00038507

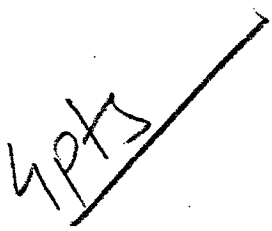
NOT TO BE ISSUED
OUT OF THE LIBRARY.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Digitized with financial assistance from

NSDL
Technology, Trust & Reach

on 16 November, 2018



NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

A BIBLIOGRAPHY

OF

INDIAN GEOLOGY; PART IV

PALÆONTOLOGICAL INDEX.

Compiled by T. H. D. LaTouche, M.A., F.G.S.,
Fellow of the Asiatic Society of Bengal,

41 n 7. 38507 ac

Published by order of the Government of India

CALCUTTA: GOVERNMENT OF INDIA
CENTRAL PUBLICATION BRANCH
1926

BB. J. 6

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

38507

Government of India Publications are obtainable from the Government of India Central Publication Branch, 8, Hastings Street, Calcutta, and from the following Agents :—

EUROPE.

OFFICE OF THE HIGH COMMISSIONER FOR INDIA,
42, GROSVENOR GARDENS, LONDON, S.W. 1.

And at all Booksellers,

INDIA AND CEYLON.

Provincial Book Depôts :

MADRAS :—Office of the Superintendent, Government Press, Mount Road, Madras.
BOMBAY :—Office of the Superintendent of Government Printing and Stationery, Poona.
SIND :—Library attached to the Office of the Commissioner in Sind, Karachi.
BENGAL :—Office of the Bengal Secretariat Book Depôt, Writers' Buildings, Room No. 1, Ground Floor, Calcutta.
UNITED PROVINCES OF AGRA AND OUDH :—Office of the Superintendent of Government Press, United Provinces of Agra and Oudh, Allahabad.
PUNJAB :—Office of the Superintendent, Government Printing, Punjab, Lahore.
BURMA :—Office of the Superintendent, Government Printing, Burma, Rangoon.
CENTRAL PROVINCES AND BERAR :—Office of the Central Provinces Secretariat, Nagpur.
ASSAM :—Office of the Superintendent, Assam Secretariat Press.
BIHAR AND ORISSA :—Office of the Superintendent, Government Printing, Bihar and Orissa P.O., Gulzarbagh, Patna.
COORG :—Office of the Chief Commissioner of Coorg, Bangalore.
NORTH-WEST FRONTIER PROVINCE :—Office of the Manager, Government Printing and Stationery, Peshawar.

Thacker, Spink & Co., Calcutta and Simla.
W. Newman & Co., Ltd., Calcutta.
R. Cambray & Co., Calcutta.
S. K. Lahiri & Co., Calcutta.
The Indian School Supply Depôt, 309, Bow Bazar Street, Calcutta, and 226, Nawabpur, Dacca.
Butterworth & Co. (India), Ltd., Calcutta.
Rai M. C. Sarcar Bahadur & Sons, 90-2A, Harrison Road, Calcutta.
The Weldon Library, 17, Park Street, Calcutta.
Standard Literature Company, Limited, Calcutta.
Association Press, Calcutta.
Chukervertty, Chatterjee & Co., Ltd., 13, College Square, Calcutta.
The Book Company, Calcutta.
Higginbotham & Co., Madras.
V. Kalyanarama Iyer & Co., Madras.
P. R. Rama Iyer & Co., Madras.
Rochouse and Sons, Madras.
Bright & Co., Trivandrum.
The Booklover's Resort, Taikad, Trivandrum, South India.
V. S. Swaminathan, Bookseller, West Tower Street, Madura.
Thacker & Co., Ltd., Bombay.
D. B. Taraporevala, Sons & Co., Bombay.
Sunder Pandurang, Bombay.
Ram Chandra Govind & Sons, Kalbadevi, Bombay.
N. M. Tripathi & Co., Booksellers, Princess Street, Kalbadevi Road, Bombay.
Proprietor, New Kitabkhana, Poona.
The Manager, Oriental Book Supplying Agency, 15, Shukrawar, Poona City.
R. B. Gondhalekar's Book Depôt, Publisher and Bookseller, Budhwar Chawk, Poona City.
Managing Director, Co-operative Bookstall, Booksellers and Publishers, Poona City.
The Standard Bookstall, Karachi and Rawalpindi.
The Standard Book Depôt, Lahore, Lucknow, Nainital, Mussoorie, Dalhousie and Ambala Cantonment.
Karsandas Narandas & Sons, Surat.
Mangaldas & Sons, Booksellers and Publishers, Bhaga Talao, Surat.
Mrs. Radhabai Atmaram Sagoon, Kalbadevi Road, Bombay.
A. H. Wheeler & Co., Allahabad, Calcutta and Bombay.
N. B. Mathur, Supdt., Nazir Kanun Hind Press, Allahabad.
The North India Christian Tract and Book Society, 18, Clive Road, Allahabad.
Ram Dayal Agarwala, 184, Katra, Allahabad.
Manager, Newal Kishore Press, Lucknow.
The Upper India Publishing House, Ltd., 41, Aminabad Park, Lucknow.
Munshi Seeta Ram, Managing Proprietor, Indian Army Book Depôt, Juhi, Cawnpore.
Rai Sahib M. Gulab Singh & Sons, Mufid-i-Am Press, Lahore and Allahabad.
Rama Krishna & Sons, Booksellers, Anarkali, Lahore.
Puri Brothers, Booksellers and Publishers, Katcheri Road, Lahore.
The Tilak School Bookshop, Lahore.
Manager of the Imperial Book Depôt, 63, Chandney Chawk Street, Delhi.
Oxford Book and Stationery Company, Delhi.
Supdt., American Baptist Mission Press, Rangoon.
Proprietor, Rangoon Times Press, Rangoon.
The Modern Publishing House, Ltd., 30, Phayre Street, Rangoon.
The International Buddhist Book Depôt, Post Box No. 971, Rangoon.
Burma Book Club Ltd., Rangoon.
Manager, the "Hitavada," Nagpur.
S. C. Talukdar, Proprietor, Students & Co. Cooch Behar.
Times of Ceylon Co., Ltd.
The Manager, Ceylon Observer, Colombo.
The Manager, The Indian Book Shop, Benares City.
B. C. Basak, Esq., Proprietor, Albert Library, Dacca.
The Srivilliputtur Co-operative Trading Union, Ltd., Srivilliputtur (Satur S. I. R.)
Banwari Lal, Esq., Pakariya Street, Pilibhit, United Provinces.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

CORRIGENDUM.

It is desirable to set right a little confusion which has arisen over the various parts of this Bibliography. The first section, published as a single volume, consists of a List of Authors' names arranged alphabetically, with their various papers arranged chronologically and subordinately. This should be regarded, and will in future advertisements and correspondence be referred to as "Part I-A." The second section, also published as a single volume, consists of an Index of Minerals with their occurrences arranged alphabetically; it has been referred to on the second fly-leaf, in the "Corrigenda" slip and in official advertisements as Part II. This should be designated "Part I-B, Index of Minerals." Part II is the Index of Localities, Part III is the Index of Subjects, and Part IV is the Palæontological Index; all these parts have appeared as such.

E. H. PASCOE,

Director, Geological Survey of India.

Dated the 27th December 1923.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

INTRODUCTORY NOTE.

THE present Index contains references to all the genera, species and varieties of fossils described[1] in the works included in the "Bibliography of Indian Geology," issued in the year 1917, and in such memoirs and papers dealing with Indian palæontology as have appeared since the compilation of that work, down to the year 1921. A list of these supplementary publications (including some that were inadvertently omitted from the Bibliography), is given below, and references to them are distinguished in the text by an asterisk (*).

The arrangement of the index is similar to that of the "Index Animalium," compiled by C. D. Sherborn (8vo., Cambridge, 1902). The trivial names of species and varieties are placed in alphabetical order, succeeded by the generic names, also arranged alphabetically. All trivial names, if of more than one gender, are treated as masculine, so that, *e.g.*, *majus* should be looked for under *major*, *tumida* under *tumidus*, etc. New species and varieties are distinguished by the addition of the Author's name. The phylum is denoted by a symbol (in brackets), the meaning of which is indicated in the subjoined list of abbreviations. The vertical and horizontal distribution of the species in India is also shown, followed by the reference (in brackets) to the serial number allocated to each Author mentioned in the Bibliography. The addition of the letters pl. signifies that the fossil is figured on a plate, and tf. that an illustration is inserted in the text. Finally, synonyms are appended when the fossil concerned has been found in India, but not otherwise. The addition of an author's name (in italics) in such cases denotes that, in the opinion of a later authority, the specimen in question has not been correctly identified by the previous writer.

Unnamed or indeterminate species are inserted (in italics) under the name of the genus to which they are referred. Subgenera, when treated as such by an author, are also shown under the generic name, cross references being given in such cases.

My thanks are due to Dr. F. A. Bather and to Prof. A. C. Seward for advice in connection with the arrangement of the Index.

T. H. D. LaTOUCHE.

Cambridge, 1922.

[1] Including figured specimens and new species, although not accompanied by description, but not genera and species enumerated in merely provisional lists.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

LIST OF ABBREVIATIONS AND SYMBOLS.

Act.—Actinozoa—Anthozoa—Corals.
Afghan.—Afghanistan.
Alg.—Algæ.
Amph.—Amphibia.
Anth.—Anthracolithic or Permo-Carboniferous sub-system.
Arach.—Arachnida.
Art.—Artiodactyla.
Aster.—Asteroidea.
Aves.—Birds.

Baluch.—Baluchistan.
Br.—Brachiopoda.
Bry.—Bryozoa—Polyzoa.

Camb.—Cambrian.
Carb.—Carboniferous.
Cardioc.—Cardiocarpales.
Carn.—Carnivora.
C. Him.—Central Himalaya, *including* Kumaon, Byans, Painkhanda and Chitichun areas.
C. P.—Central Provinces.
C. Tibet.—Central Tibet.
Ceph.—Cephalopoda.
Chel.—Chelonia.
Chir.—Chiroptera.
Cirr.—Cirripedia.
Conif.—Coniferæ.
Cord.—Cordaitales.
Cret.—Cretaceous.
Crin.—Crinoidea.
Cyc.—Cycadophyta.
Cyst.—Cystidea.

Dec.—Decapoda.
Dev.—Devonian.
Dicot.—Dicotyledons.

Ech.—Echinoidea.
Edent.—Edentata.
Eoc.—Eocene.
Equis.—Equisetales.

Fil.—Filices.
For.—Foraminifera.

Gast.—Gastropoda.
Gink.—Ginkgoales.
Gond.—Gondwana.

Hydr.—Hydrozoa.

Inc. sed.—Incertæ sedis.
Ins.—Insecta.
Insec.—Insectivora.

Jur.—Jurassic.

Lyc.—Lycopodiales.

Merost.—Merostomata.
Mio.—Miocene.
Monocot.—Monocotyledons.
Musch.—Muschelkalk or Middle Trias.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Narbada.—Narbada valley, *including* the Bagh beds (Cretaceous).
Nic. Is.—Nicobar Islands.
n n.—nomen nudum.

Olig.—Oligocene.
Ord.—Ordovician.
Ostr.—Ostracoda.

Pel.—Pelecypoda—Lamellibranchiata.
Periss.—Perissodactyla.
Phyll.—Phyllopoda.
Pisc.—Fishes.
pl.—Plate figure.
Plio.—Pliocene.
Prim.—Primates.
Prob.—Proboscidea.
Pter.—Pteropoda.
Ptsp.—Pterospermeæ.

Quat.—Quaternary or Pleistocene.

Rad.—Radiolaria.
Rept.—Reptilia.
Rhæt.—Rhætic.
Rod.—Rodentia.

Salt R.—Salt Range, Punjab.
Scaph.—Scaphopoda.
Sil.—Silurian.
Siw.—Siwalik Hills.
S. Ind.—Southern India.
Sphen.—Sphenophyllales.
Spong.—Spongida.

Tert.—Tertiary.
tf.—Text figure.
Tri.—Trias.
Tril.—Trilobita.

Verm.—Vermes.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

BIBLIOGRAPHY.—SUPPLEMENTARY PAPERS.

Annandale, N.

32—3. 1919. The Gastropod Fauna of Old Lake Beds in Upper Burma. *Rec. G. S. I.*, L, 209—240.

—5. 1920. Observations on "Physa Prinsepii" Sowerby, and on a Clionid Sponge that burrowed in its shell. *Rec. G. S. I.*, LI, 50—64.

—6. 1921. Indian Fossil Viviparæ. *Rec. G. S. I.*, LI, 362—367.

Bancroft, Miss N.

73a . 1913. On some Indian Jurassic Gymnosperms. *Trans. Linn. Soc.*, Ser. 2, *Botany*, VIII, 69—86.

Bather, F. A.

85a . 1918. Notes on Yunnan Cystidea. *Geol. Mag.*, *Dec.* 6, V, 507—515, 532—540; VI, 71—77, 110—115, 143, 255—262, 318—325.

Broom, R.

203a 1915. On the Triassic Stegocephalians *Brachyops Bothriceps* and *Lydekkeriana* gen. nov. *Proc. Zool. Soc.*, 1915, 363—368.

Buckman, S. S.

227—2. 1918. The Brachiopoda of the Namyau Beds, Northern Shan States, Burma. *Pal. Indica*, N. S. III, Pt. 2, 1—254.

Cockerell, T. D. A.

331a—1. 1916. Insects in Burmese Amber. *Amer. Journ. Sci.*, Ser. 4, XLII, 135—138.

—2. 1917. Arthropods in Burmese Amber. *Amer. Journ. Sci.*, Ser. 4, XLIV, 360—368.

—3. 1917. Arthropods in Burmese Amber. *Psyche*, XXIV, 40—45.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Cockerell, T. D. A.—*contd.*

—4. **1917.** Fossil Insects. *Ann. Entomological Soc., America* X, 1—22.

—5. **1917.** Insects in Burmese Amber. *Ann. Entomological Soc., America,* X, 323—329.

—6. **1919.** Two interesting Insects in Burmese Amber. *Entomologist,* LII, 193—195.

—7. **1919.** Insects in Burmese Amber. *Entomologist,* LII, 241—243.

—8. **1920.** Fossil Arthropods in the British Museum. *Ann. Mag. Nat. Hist.,* Ser. 9, V, 273—279; VI, 211—214.

—9. **1920.** A Therevid Fly in Burmese Amber. *Entomologist,* LIII, 169—170.

Das Gupta, Hem Chandra

423—8. **1915.** Palæontological Notes from Hazara. *Journ. A. S. B.,* N. S., XI, 253—257.

—10. **1917.** On the Zonal Distribution of *Placenticeras tamulicum* Kossmat. *Proc. Indian Assoc. Sci.,* II, 36—40.

—11. **1917.** Notes on some Fish Teeth from the Tertiary Beds of Western India. *Proc. Indian Assoc. Sci.,* III, 158—160.

—13. **1919.** Notes on the Panchet Reptile. *Journ. A. S. B.,* N. S., XV, *Proc.,* CXCIX (Abstract).

—14. **1919.** Note on a mammalian fossil from Bhavnagar (Kathiawar). *Journ. A. S. B.,* N. S., XV, *Proc.* CXCIX (Abstract).

d'Orbigny, A.

496—2. **1847.** Dumont d'Urville's Voyage au Pole Sud et dans l'Océanie surles corvettes l'Astrolabe et la Zelée pendant les an nées 1837—1840. Géologie (Plates). 8vo. Paris.

Douvillé, H.

499—3. **1916.** La Crétacé et l'Éocène du Tibet central. *Pal. Indica,* N. S., Pt. 3, 1—52.

Fourtau, R.

611a . **1918.** Les Echinides des "Bagh Beds." *Rec. G. S. I.,* XLIX, 34—53.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Grober, P.

715—2. 1916. Die Gebirgsgruppe Bogdo-Ola im östlichen Tian-Schan.—Geologischer Teil. *Abhandl. k.-bayer. Akad Wiss.*, XXVII, 5 Abh., 247—266.

Holden, Miss R.

855a—1. 1915. On the Cuticles of some Indian Conifers. Botanical Gazette, LX, 215—227.

—2. 1916. A fossil wood from Burma. *Rec. G. S. I.*, XLVII, 267—272.

—3. 1917. On the anatomy of two Palæozoic Stems from India. *Annals of Botany*, XXXI, 315—326.

Koken, E.

1006—1a. 1885. Ueber fossile Saügthiere aus China. *Geol. u. Pal. Abhandl.*, III, 31—114.

Leriche, M., and Reis, M.

1061a . 1916. Ueber fossile Fische aus der Bogdo-Ola [E. Thian-Shan]. *Abhandl. k. bayer. Akad. Wiss.*, XXVII, 5 Abh., 306—308.

Leuchs, K.

1066—2. 1919. Marines Ober Karbon im zentralen Tianschan. *Sitz.. k. bayer. Akad. Wiss.* 1919, 217—228.

Matley, C. A.

1190a—1. 1918. Note on some Dinosaurian remains recently discovered in the Lameta beds at Jubbulpore. *Journ. A. S. B.*, N. S., XIV, *Proc.* clxxxvi.

—2. 1919. On the remains of carnivorous Dinosaurs from the Lameta beds at Jubbulpore. *Journ. A. S. B.*, N. S., XV, *Proc.* cxcviii—cxcix.

Pilgrim, Guy E.

1406—13a. 1911. The fossil Giraffidæ of India. *Pal. Indica*, N. S., IV, Pt. 1, 1—29.

—23. 1917. Preliminary Note on some recent Mammal Collections from the Basal Beds of the Siwaliks. *Rec. G. S. I.*, XLVIII, 98—101.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Pilgrim, Guy E., and Cotter, G. de P.

1406a 1916. Some newly discovered Eocene Mammals from Burma. *Rec. G. S. I.*, XLVII, 42—77.

Prashad, B.

1425a 1921. On a new Fossil Unionid from the Intertrappean Beds of Peninsular India. *Rec. G. S. I.*, LI, 368—370.

Reed, F. R. Cowper.

1470—11. 1917. Ordovician and Silurian Fossils from Yunnan. *Pal. Indica*, N. S., VI, Pt. 3, 1—69.

Schenk, August.

1567—2. 1882. Die von den Gebrüdern SCHLAGINTWEIT in Indian gesammelten fossilen Hölzer. *Engler's Botanische Jahrbücher*, III, 353—358.

Schuster, J.

1590a 1916. Fossile Pflanzen aus dem Tian-Schan. *Abhandl. k. bayer. Akad. Wiss.*, XXVII. 5 Abh., 299—305.

Seward, A. C.

1610—6. 1898-1919. Fossil Plants. For Students of Botany and Geology. 4 Vols., 8 vo. Cambridge.

Seward, A. C., and Sahni, B.

1610a . 1920. Indian Gondwana Plants: a Revision. *Pal. Indica*, N. S., VII, Pt. 1, 1—41.

Vredenburg, E. W.

1854—44. 1916. *Flemingostrea*, an eastern group of Upper Cretaceous and Eocene Ostreidæ: with descriptions of two new species. *Rec. G. S. I.*, XLVII, 196—203.

—45. 1917. Notes on the Origin of the Living Molluscan Fauna of the Indian Ocean, with reference to former Geological Times. *Journ. A. S. B.*, N. S., XIII. *Proc.* ccii. (Abstract).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Vredenburg, E. W.—*contd.*

—47. 1918. Note on the occurrence of *Dolium variegatum* Lamarck at Maskat, with considerations on its geographical distribution at the present day and in former Geological Times. *Journ. A. S. B.*, N. S., XIV, 449—452.

—50. 1919. The Succession of the Tertiary Marine Faunas in the East Indies based principally on a Study of the Siphonostomatous Gastropoda. *Journ. A. S. B.*, N. S., XV, *Proc.* cc (Abstract).

—52. 1920. Classification of the recent and fossil Cypræidæ. *Rec. G. S. I.*, LI, 65—152.

—53. 1921. Results of a Revision of some portions of Dr. NOETLING's second Monograph of the Tertiary Fauna of Burma. *Rec. G. S. I.*, LI, 224—302.

—54. 1921. Note on the Marine Fossils collected by Mr. PINFOLD in the Garo Hills. *Rec. G. S. I.*, LI, 303—337.

—55. 1921. Illustrated comparative Diagnoses of Fossil Terebridæ from Burma. *Rec. G. S. I.*, LI, 339—361.

Vredenburg, E. W. and Prashad, B.

1854b . 1921. Unionidæ from the Miocene of Burma. *Rec. G. S. I.*, LI, 371—374.

Wadia, D. N.

1863a—1. 1918. *Stegodon ganesa* in the Middle Siwaliks of Jammu. *Journ. A. S. B.*, N. S., XIV, *Proc.* clxxxvii (Abstract).

Wayland, E. J.

1905—2. 1916. ? Equus zeylanica. *Spolia Zeyl.*, X, 261—278; XI, 81—83.

Woodward, A. Smith.

1963—2. 1915. On the skull of an extinct Mammal related to Æluropus from a cave in the Ruby Mines at Mogok, Burma. *Proc. Zool. Soc.*, 1915, 425—428.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

A BIBLIOGRAPHY

OF

INDIAN GEOLOGY, PART IV

PALÆONTOLOGICAL INDEX.

cf. **abadiensis Perisphinctes** (Ceph.), JUR. Arabia (**1296**, 18, pl.).

abbreviata Helodopsis Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 15, pl.).

abbreviata Lithodomina Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 267, pl.).

abbreviatus Otozamites Feist. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 37, nn;—14, 120, pl.) (**1610**—6, III, 521)*; Madras (**570**—35, 211, pl.).

aberrans Acanthoceras Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 202, pl.).

aberrans Arpadites (Clionites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 626, pl.); —3, 63, pl.).

aff. **aberrans Arpadites (Clionites)**, U. TRI. C. Him. (**486**—26, 76, pl.).

aberrans Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 96;—4, 175, pl.) Baluch. (**1311**—20, 21, pl.).

aberrans Proptychites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 179, pl.).

abichi Amplexus (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 903).

aff. **abichi Amplexus**, ANTH. C. Him. (**486**—9, 83, pl.).

abichi Amplexus coralloides var., ANTH. C. Him. (**486**—18, 46, pl.).

aff. **abichi Ceratites** (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 49).

abichi Michelinia Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 850, tf.).

abichi Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 697, pl.) (**1311**—42, tf.); C. Him. (**486**—9, 26, pl.;—18, 69); Kashmir (**486**—14, 33, pl.;—42, 77); Burma (**486**—38, 32, pl.)—P. humboldti *Dav.*

abichi Spiriferina Oppel (Br.), ANTH. Spiti (**1337**—2, 298, pl.).

abnormale Cyphosoma Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 32, pl.).

abrupta Arca Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 149, pl.).

abrupta Trigonoarca (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 352, pl.)—Arca.

Acanthechinus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 34).

acanthicum Endophyllum (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 8, pl.); Turkestan (**1725**, 443, tf.).

Acanthinites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 69).

Acanthinites (Himavaites Dien), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 72).

---

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

acanthina Cassidea Dalton (Gast.), MIO. Burma (**409**, 629, pl.).

acanthinus Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him.(**1825**—1, 210, pl.).

Acanthocardium, *see* **Cardium.**

Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 197, **XI**, 1); C. Tibet (**499**—3, 3).*

Acanthocladia (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 811); Yunnan (**1083**—3, 115).

Acanthocladia p., ANTH. Kashmir (**479**—2, 215, pl.) (**486**—14, 86, pl.; —42, 101, pl.).

Acanthodiscus, *see* **Hoplites.**

acanthoptychus Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 218, pl.).

Acanthothyris (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 75).

acaulis Anabacia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 175, pl.).

acaulis Glossopteris McClell. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**1117**—33, 55, pl.).

accumulata Volutilithes Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 94, pl.).

acedesta Promathilda Healey (Gast.), RHÆT. Burma (**798**, 78, tf.).

Acera (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 7).

Aceratherium (Periss.), MIO. Perim I. (**1109**—25, 9); Sind & Punjab (**1109**—18, 46;—45, 2); Baluch. (**1406**—2, 65;—14, 26); PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 46).*

Acesta, *see* **Radula.**

Achatina (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 213).

acicularis Alaria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 32, pl.).

acicularis Littorina Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 266, pl.).

acicularis Paludina Hisl. (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 167, pl.).

acicularis Spongolithis Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 161, pl.).

Acidaspis (Tril.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 18); Burma (**1470**—10, 80).

Acmæodera (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 323).*

Acrilla, *see* **Scala.**

Acrochordiceras (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 89); C. Him. & Spiti (**486**—4, 35; —30, 99); Kashmir (**486**—41, 61).

Acrodus (Pisc.), TRI. Salt R. (**454**, 16) (**1859**—28, 12).

Acrothele (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 55).

Acrotreta (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 54).

Actæon (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 402).

Actæon (Solidula) (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 402); PLIO. Karikal (**367**, 15).

Actæonella (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 8).*

Actæonina (Gast.), JUR. Spiti (**1712**—5, 82); CRET. S. Ind. (**1712**—11, 399).

Actæonina ? sp. RHÆT. Burma (**798**, 88).

Actinacis (Act.), MIO. Burma (**409**, 522).

Actiniscus (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165).

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Actnoceras (Ceph.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 35).*

Actinodesma (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 133).

Actinogonium (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 7).

Actinopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 75;—39, 114).

Actinopteris sp., JUR. Cutch (**570**—7, 35, pl.).

Actinostroma (Hydr.), DEV. Turkestan (**1725**, 445).

Actinostroma sp., DEV. Burma (**1470**—2, 36, pl.).

acucinctus Ammonites Strachey (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 87, pl.) (**388**—3, 120); Spiti (**147**—9, 126, pl.) (**1712**—7, 92), var. *see* **mundus.**

aculeatus Productus (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 37, pl.); Yunnan (**1083**—3 119).

aculeata Rhaphidopora crinalis var. (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 28, pl.).

aff. **acuminata Camarophoria** (Br.), ANTH. Salt R. (**486**—18, 154, pl.).

acuminata Gangamopteris cyclopteroides var. (Ptsp.), L. GOND. W. Bengal (**570**—47, 244; —53, 32, pl.).

acuminata Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 192).

acuminata Olivacancellaria (Agaronia) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 114, pl.)

acuminata Ostrea (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 91, pl.).

cf. **acuminata Ostrea**, JUR. Spiti (**1712**—5, 72).

acuminata Ringinella Stoi. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 423, pl.).

acuminata Rissoina (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 280, pl.).

acuminatus Spatangus (Ech.), Eoc. Cutch. (**691**—3, Pl. 24, f. 23).

acuminata Tæniopteris McClell. (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1117**—33, 53, **pl.**).

acutangulum Dielasma Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 353, pl.); Kashmir (**486**—42, 99, pl.).

aff. **acutangulus Tropites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 151; —32, 29, **pl.**).

cf. **acutangulus Tropites**, U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 612, pl.;—3, 46, pl.).

acuteplicatus Celtites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 82, pl.).

acuteplicatus Enteletes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 562, pl.).

acuteplicatus Pleurophorus Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 223, pl.).

acuteplicata Spirigerella derbyi var. Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 456, pl.); Kashmir (**486**—42, 95, pl.).

acuticarinata Turritella (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 274, pl.) (**409**, 628, pl.) (**1854**—53, 267).*

acuticincta Oppelia (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 68, pl.).

acuticornis Bos (Amphibos) Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (**561**—16, **I**, 547, pl.) (**1109**—12, 150, 176, pl.).

acuticornis Bubalus (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—77, pt. 2, 33, tf.)—Bos.

acuticosta Avicula Eth. (Pel.), JUR. Ladakh (**550**, 388, nn.).

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

acuticosta Hoplites (Blanfordia) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 201, pl.)—Ammonites wallichi.

aff. acuticosta Hoplites (Blanfordia), JUR. Spiti (**1825**—1, 203, pl.).

acuticostatus Hamites d 'Orb. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 9-12).*

acuticostatus Hemifusus Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 115, pl.).

acutifolius Otozamites Feist. (Cyc.), U. GOND. Madras (**570**—35, 212, pl.).

acutifolia Palæozamia Morris (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329** 29, pl.), var. *see* **conferta.**

acutifolium Ptilophyllum Morris (Cyc.), JUR. Cutch (**691**—3, pl. 21, figs.1-3) (**570**—7, 44, pl. ;—12, 11, pl). U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 117, pl.) (**73a**, 73, pl.)* (**1610**—6, III, 514)* (**1610a**, 20, pl. and tf.)*, Golapilli (**570**—15, 178, pl.); C. P. (**570**—16, 94, pl.); Madras (**570**—35, 213, pl.)—Palæozamia :—Zamites proximus : —Pterophyllum cutchense :—Otozamites hislopi and O. angustatus.

acutifrons Bos Lyd. (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—9, 30); Punjab (**1109**—12, 112, 173, pl.).

acutilobatus Clydonautilus Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 74, pl.).

acutiplicata Kutchithyris (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 113, pl.)*—Terebratula.

acutiplicata Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 6, pl.).

cf. acutiplicata Terebratula, JUR. Cutch (**992**—1, 9, pl.).

acutirostris Ostrea Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 471, pl.); Baluch. (**1311**—26, 37, pl.).

acutodorsatus Sphenodiscus Noetl. (Ceph.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 76, pl.).

acutomarginalis Athyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 482, pl.).

acutomarginalis Martinia Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—9, 55, pl. ;—18, 84, pl.).

acutum Electrobisium Cockerell (Arach.), MIO. Burma (**331a**—2, **360**, tf.).*

cf. acutus Gyymnites (Anagymnites) (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 116, pl.).

acuta Hedenstroemia Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 157, pl.).

acuta ? Lima (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 95, pl.).

acuta Nummulites Sow. (For.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 13); Sind (**288**—11, 135, pl.).

acuta Ringicula Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 136, pl.) (**1712**—11, 424, pl.).

acuta Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 27, pl.).

adeloides Lytoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 37, pl.).

adelomorpha Drillia (Crassispira) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 45, pl.).

adela Ampullospira Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 73, pl.).

adela Drillia Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 15, pl.).

adela Oppelia (Œcotraustes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 72, pl.).

---

* See Introductory Note—Supplementary papers.

MATERIALS ARCHIVES OF INDIA

cf. **adelus Perisphinctes (Aulacosphinctes)** (Ceph. Jur. C. Him. (1825—1, 375, pl.).

adelus Turbo (Pareuchelus) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (368, 78, pl.).

Adiantum (Fil.), Jur. Yunnan (1567, 312).

admirandus Bellerophon (Phragmostoma) Reed (Gast.), Dev. Burma (1470—2, 176, pl.).

admissa Ptychospira Reed (Tril.), Camb. Spiti (1470—4, 25, pl.).

adolphi Ammonites Oppel (Ceph.), Jur. C. Him. (1337—1, 270, pl.); Hundes (1712—5, 93).

adolphi Oppelia (Streblites) (Ceph.), Jur. C. Him. (1825—1, 42, pl.)—Ammonites.

adolphi Tibetites (Paratibetites) Mojs. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (1236—2, 642, pl.—3, 84, pl.) (486—26, 65, pl.).

adolphina Nodosaria (For.), Tert. Nic. Is. (1592, 235, pl.).

adpressa Tellina (Tellinides) Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (1712—21, 128, pl.).

Adrianites (*Hoffmannia*) sp. (Ceph.), Anth. C. Him. (486—18, 117, pl.).

adunata Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him. (1825—1, 63, pl. & tf.).

advena Hyolithes (Orthotheca) Reed (Pter.), Ord. Burma (1470—10, 20, pl.).

Ægoceras (Ceph.), Lias. C. Him. (486—32, 87).

Ægoceras sp. Lias, C. Him. (486—32, 97, pl.).

ægoceroides Peltoceras Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (1859—1, 91;—4, 78, pl.).

Ælureidopus Sm.ith-Woodw. (Carn.), Quat. Burma (1963—2).*

Ælurogale (Carn.), Mio. Punjab (1109—44, 317).

Æluropsis Lyd. (Carn.), Mio. Punjab (1109—44, 316).

æmilianus Ammonites Stol. (Ceph.), Cret. S. Ind. (1712—4, 141, pl.).

æmilianus Hippagus Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (1712—21, 262, pl.) (1008—3, 95, pl.).

æmilianus Holcodiscus (Ceph.), Cret. S. Ind. (1008—1, XI, 41)—Ammonites.

aff. **æmulus Illænus** (Tril.), Sil. Burma (1470—1, 130, pl.).

Æolopneustes Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (513—1, 47).

æqualis Scaphites (Ceph.), Cret. S. Ind. (1712—4, 167, pl.).

æquata Cucullæa ? Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (1712—21, 350, pl.).

æquatorealis Schlœnbachia inflata var. (Ceph.), Cret. S. Ind. (1008—1, 187).

æquicosta Chonetes Waag. (Br.), Anth. Salt R. (1859—12, 639, pl.).

æquicostatus Xenodiscus Dien. (Ceph.), L. Tri. Kashmir (486—41, 9 pl.)

Æquipecten, *see* **Pecten.**

æquivoca Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (513—1, 173, pl.).

affiniformis Turritella Noetl. (Gast.), Mio. Burma (1311—37, 277, pl.); (1854—58, 268).*

cf. **affinis Actæon (Solidula)** (Gast.), Plio. Karikal (367, 16, pl.).

affinis Bellerophon Waag. (Gast.), Anth. Salt R. (1859—10, 141, pl.).

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

affinis Camelopardalis Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (**562**—7, 244, pl., (**561**—16, I, 201, pl.).

affinis Clypeaster (Ech.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 20).

affinis Euspatangus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Cutch (**513**—2, 46, pl.).

affinis Goniocidaris Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Cutch (**513**—2, 52, pl.).

cf. affinis Lampusia (Gast.), PLIO. Makran (**1295**—6, 300, pl.).

affinis Listriodon (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—15)—Palæochærus.

affinis Lycopodites Morris (Cyc.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 5).

affine Meekoceras (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 47, pl.).

affinis Natica d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 3).*

affinis Nerita d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 279, pl.).

affinis Pachyseris Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 96. pl.).

affinis Palæochærus Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 155;—14, 37, pl.)—Listriodon.

affinis Palæozamia Morris (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 30, pl.).

affinis Pecopteris McCleil. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**1117**—33, 56, pl.).

affine Ptilophyllum (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 36, nn.) (**1610**—6, III, 514)*—Palæozamia.

affine Solarium Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 5); Sind (**418**, 288, pl.): MIO. Burma (**1311**—21, 17, pl.).

affinis Temnechinus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 303); Kathiawar (**513**—2, 86, pl.).

affinis Trochocyathus Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 143, pl.).

affinis Turbinella Sow (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 22); Sind (**418**, 306).

affinis Turritella (Torcula) d'Arch. & Haime (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 219, pl.); Eoc. Sind (**418**, 295, pl.); MIO. Burma (**1311**—21, 21, pl.).

afghanicus Didymites Mojs. (Ceph.), TRI. Baluch. (**1236**—2, 611, pl.; —3, 44, pl.).

africanus Brachyodus (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—12, 68;—14, 59, pl.)—B. bugtiensis:—Telmatodon bugtiensis *pars*.

Agaricia (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 98).

agariciformis Metalia Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 213, pl.).

agaricina Thecoseris Stol. (Act.). CRET. S. Ind. (**1712**—24, 179, pl.).

Agaronia, *see* **Olivacancellaria.**

agenor Monophyllites (Moisvarites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 15, pl.).

agglutinans Trochus (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 355).

Agnostus (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 4); ORD. Burma (**1470**—10, 24).

Agoniatites sp. (Ceph.), DEV. Burma (**1470**—2, 131, pl.).

Agraulos (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 41).

Agricharvus sp. (Art.), MIO. Sind (**1109**—37, 171, pl.).

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

agriodus Sirenites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 87, pl.).

aff. agrippina Cyrtopleurites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 60, pl.).

airavata Ceratites (Hollandites) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 12, pl.; —30, 63, pl.).

Alaria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 23).

alatus Ammonites Strachey (Ceph.), JURA C. Him. (**1547**, 76, pl.) (**388**—5, 64); Spiti (**1712**—5, 110).

alatus Spirifer (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 519, pl.).

cf. **alatus Spirifer**, ANTH. Yunnan (**1083**—3, 122, pl.).

cf. **alata Spirigera protea** var. (Br.), ANTH. Spiti (**486**—18, 185).

alata Spirigerella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 470, pl.).

aff. **alberti Pleuromya (Panopæa)** (Pel.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 157, pl.).

Albertia (Conif.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 29).

Albertia? sp., L GOND. Bengal (**38**—3, 218) (**1610**—6, IV, 393)*

albertii Pecten (Leptochondria) var. *see* **virgalensis.**

albertinus Tagelus (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 102, pl.)—Tellina.

albertina Tellina d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 22-24).*

alcaci Halorites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 588, pl.; —3, 17, pl.).

Alcelaphus (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—61, 170; —66, 14).

alcocki Nucula Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—21, 8, pl.; —37, 156, pl.) (**404**) (623).

alcockianus Ceratotrochus Noetl. (Act.), MIO. Burma (**1311**—37, 101, pl.)

Alectryonia (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 37); EOC. Burma (**409**, 635)—*see also* **Ostrea.**

Alethopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—9, 359); U. GOND. Rajmahal (**576**—14, 89); C. P. (**570**—16, 86); S. Rewah (**570**—50, 29); Cuttack (**570**—19, 68); Golapilli (**570**—15, 168); Madras (**570**—35, 205); JUR. Cutch (**570**—7, 22) (**1610**—6, II, 573).*

Aleurodicus (Ins.), MIO. Burma (**331a**—7, 241).*

alexandri Bollia Reed (Ostr.), SIL. Burma (**1470**—10, 84, pl.).

alfuricus Belemnites (Belemnopsis) (Ceph.), JUR. C. Him. Spiti (**1825**—1, 388, pl.).

Alicula, *see* **Atys.**

alienus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 144, pl.).

aliena Puzosia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 119)—Ammonites.

aliformis Trigonia (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 151, pl.).

alixis Sirenites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 93, pl.).

Allorisma (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 192).

Allorisma sp. ANTH. Salt R. (**1859**—11, 196).

Alnus (Dicot.), TERT. Yunnan (**1039**, 499).

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Alocospira, *see* **Ancilla.**

Alopias (Pisc.), MIO. Burma (**1311**—37, 373).

aff. alphonsi Juvavites (Anatomites) (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 118, pl.).

alpina Cyclolites (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 52, pl.).

altavillensis Cyclolites (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 54, pl.).

alterammonoides Meekoceras (Köninckites) Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 70, pl.).

alternans Halorites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—27, 6, pl.).

aff. alternans Lima (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 64, pl.).

alternans Pleurostomella Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 238, pl.).

alternata Bulla d'Orb (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 1-5).*

alternata Bullina (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 413, pl.)—Bulla.

cf. alternata Rafinesquina (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 42, pl.).

alternecostatus Perisphinctes Steiger (Ceph.), JUR. Spiti (**1691**, 483, pl.).

alterneplicatus Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 199, pl.).

altestriata Derbyia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 600, pl.).

althothæ Xenodiscus Dien. (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 8, pl.).

aff. altiformis ? Ectocentrites (Ceph.), LIAS, C. Him. (**486**—32, 83).

altiplicatus Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 156, pl.).

altiuscula Axinea Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 348, pl.).

altivagus Spirifer Stol. (Br.), ANTH. Spiti (**1712**—5, 28, pl.).

altus Amblypygus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Cutch (**513**—2, 16, pl.).

altum Cardium (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 145, pl.).

alta Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Cutch (**513**—2, 19, pl.).

altum Protocardium (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 221, pl.)—Cardium.

cf. alveolaris Atractites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 101).

alveolatus Conoclypeus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 124, pl.).

alveolatus Schizaster Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 87, pl.).

Alveolina (For.), Eoc. Sind (**288**—11, 126 —16; —22, 49, 70); C. Tibet (**499**—42).*

Alveolites (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 17); Turkestan (**1725**, 441); ANTH. Salt (**454**, 4).

aff. amabile Lunulicardium (Pel.), SIL. Burma (**1470**—1, 121, pl.).

Amaltheus (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 39).

Amauropsis (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 294).

ambiensis Astarte Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 211, pl.).

ambiensis Chonetes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 618, pl.).

ambiensis Orbipora Waag. & Wentz. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 878, tf.).

---

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

ambiensis Paranorites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 158, pl.).

ambiensis Spirifer Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 515, pl.).

ambiguæformis Athyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 473, pl.).

ambiguum Cardium Sow. (Pel.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 2); Burma (**372**—6, 235, pl.) (**409**, 636).

ambika Ceratites (Danubites) Dien. (Ceph.), TRI. C. Him. (**486**—4, 104, pl.).

Ambites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 151).

amblygoniata Solariella Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 75, pl.)

Amblypterus (Pisc.), ANTH. Kashmir (**1611**, 10) (**423**—4).

Amblypygus (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 139); Cutch (**513**—2, 12).

Amblysiphonella (Spong.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 972); C. Him. (**486**—9, 81).

Ammonites (Ceph.), TRI. C. Him. (**1547**, 61); Spiti (**1712**—5, 51); JUR. C. Him. (**1547**, 76); Spiti (**1712**—5, 92) (**147**—9, 126); Cutch (**691**—8, Pl. 23); CRET. S. Ind. (**598**—2, 99) (**1712**—4, 41); Cutch (**1859**—4, 245).

Ammonites sp. TRI. C. Him. (**1547**, 64, pl.); JUR. C. Him. (**557**—7, 110, pl.); Cutch (**235**—14, pl.); CRET. S. Ind. (**1712**—4, 52, pl.).

ammonoides Proptychites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 171, pl.).

amœna Pseudomonotis Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 403, pl.).

amorpha Ostrea (Alectryonia) (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 157, pl.) (**1712**—21, 468, pl.).

amorpha Thamnaræa Greg. (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 194, pl.).

Amphiastræa (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 70).

Amphiastræa ? sp. JUR. Cutch (**704**—2, 72, pl.).

amphibola Pleurotoma (Eopleurotoma) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 14, pl.).

Amphibos (Art.), PLIO. Punjab, Siw. (**1109**—12, 150, 174)—Hemibos: *see also* **Bos.**

Amphilina sp. (Br.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 55, pl.).

Amphicyon (Carn.), MIO. Baluch. (**1406**—15); Punjab, Siw. (**1109**—44, 246).

Amphidesma (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21).

Amphidiscus (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165).

Amphilichas, *see* **Lichas.**

Amphistegina sp. (For.), CRET. S. Ind. (**1008**—3, 97, pl.).

ampla Avellana Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 420, pl.).

ampla Glossopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**38**—3, 78, tf.)—Gl. musæfolia; damudica; cordata.

ampla Protoretepora (Bry.), ANTH. Kashmir (**1109**—38, 160, pl.) (**486**—14, 85, pl.; —42, 100); Spiti (**486**—18, 158).

cf. ampla Protoretepora, ANTH. Kashmir (**486**—42, 50, pl.).

Amplexopora ? sp. (Bry.), SIL. Kanawar (**1470**—7, 131, pl.)

Amplexus (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 10): Turkestan (**1725**, 442); ANTH. Burma (**486**—38, 43); C. Him. (**486**—9, 83; —18, 46); Salt R. (**1859**—18, 901).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Amplexus sp., DEV. Turkestan (**1725**, 446).

Amplogladius, *see* **Rostellaria.**

Amplostoma Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 312).

Ampullaria (Gast.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 389).

Ampullina (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 295); Eoc. Sind (**368**, 69)—*See also* **Natica.**

Ampullina (Crommium) (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 71).

ampulliniformis Natica (Naticina) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 67, pl.)

Ampullospira (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 73).

Ampyx (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 24).

Amusium (Pel.), JUR. Spiti (**1712**—5, 87); CRET. S. Ind. **1712**—21, 426); Spiti (**1712**—5, 115)—*See also* **Pecten.**

Amusium sp., LIAS, Spiti (**1712**—5, 72).

Amycla, *see* **Nassa.**

Amygdaloides Dione Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 205, pl.)

Amyxodon Falc. & Caut. (Carn.), PLIO. Siw. (**293**—1, 707).

Anabacia (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 174).

Anachis (Gast.), PLIO. Karikal (**367, LI**, 147).

Anagymnites, *see* **Gymnites.**

analis Tetragonolepis Egert. (Pisc.), U. GOND. Deccan (**534**, 5, pl.).

analoga Cyprimeria (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 178, pl.)—Venus.

analoga Strophomena (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 51, pl.).

analoga ? Strophomena, ANTH. Kashmir (**479**—2, 212, pl.).

cf. **analoga Strophomena**, ANTH. Kanawar, Spiti (**486**—42, 127, pl.).

analoga Venus Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 147, pl.).

Analytoceras (Ceph.), LIAS. C. Him. (**486**—32, 80).

Ananorites, *see* **Norites.**

anapaudiensis Pachydiscus Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 90, pl.)—Ammonites peramplus *Stol.*

anapaudiensis Pecten Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 431, pl.)—P. obliquus *Forbes.*

Anarcestes (Ceph.), DEV. Burma (**1470**—2, 131).

Anasirenites, *see* **Sirenites.**

Anatibetites, *see* **Tibetites.**

Anatina (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 98); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 68); Spiti (**1712**—5, 115).

Anatina sp., CRET. Spiti (**1712**—5, 116).

Anatomites, *see* **Juvavites.**

Anatropites, *see* **Tropites.**

anceps Acanthocladia (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 812, pl.).

cf. **anceps Acanthocladia**, ANTH. Yunnan (**1083**—3, 115, pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **anceps Gonioceras** (Ceph.), ORD. Spiti (**1470**—7, 79, pl.).
anceps Perisphinctes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 207, pl.).
cf. **anceps Textularia** (For.), CRET. Spiti (**1712**—5, 118).
Anchistoma (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 8).
anchora Amphidiscus Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 26, pl.).
Ancilla (Alocospira) (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 20); PLIO. Karikal (**367**, LI, **116**).
Ancilla (Sparella), PLIO. Karikal (**367**, LI, 115).
Ancilla (Sparellina), PLIO. Karikal (**367**, LI, 115).
Ancillaria (Gast.), Eoc. Subathu (**418**, 356); MIO. Burma (**1311**—37, 327).
Ancistrosyrinx, *see* **Surcula.**
Ancodus (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 151; —14, 67).
Ancyloceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 212).
ancyloides Lingula Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 27, pl.) (**1470**—7, 17, pl.).
andaranus Mastodon (Prob.), QUAT. Godavari (**561**—16, I, 124 nn.).
andurensis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 94, pl.).
andurensis Hinnites Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 439, pl.).
andurensis Rapa Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 153, pl.).
andurensis Scaphites ? (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 32, pl.)—Ammonites.
Aneurystoma, *see* **Sveltia.**
Angiopteridium (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 96); C. P. (**570**—39, 92); Golapilli (**570**—15, 172); Madras (**570**—35, 206) (**1610**—6, II, 485).*
anguis Vermetus ? Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 124, pl.).
anguis Vermiculus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 243, pl.)—Vermetus ?
angularis Ceratites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 45, pl.).
angulatum Anisoceras Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 176, pl.).
cf. **angulatus Helodus** (Pisc.), ANTH. Kanawar (**486**—42, 114, pl.).
angulata Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 192, pl.).*
angulatus Juvavites Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 115, pl.).
angulata Ostrea (Pel.), MIO. Cutch (**1854**—32, 317)—O. blanfordiana.
angulata Pholadomya Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 10).
angulatus Pleurophorus (Pel.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 146, pl. & tf.).
angulata Turritella d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 27).*
angulata Turritella Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 7); Sind (**418**, 294, pl.) (**368**, 52, pl.); MIO. Assam (**1854**—54, 315);* Burma (**1311**—37, 272, pl.). —T. assimilis.
angulifera Globulus ? Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 4).
angulifera Natica (Gast.), Eoc. Cutch, Sind (**418**, 283, pl.)—Globulus ?
angulifrons Rhynchonella (Br.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 6, pl.).
cf. **angulosus Echinoencrinus** (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 25, pl.).

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

angulosus Sibirites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 117, pl.).

cf. **angulosa Striatopora** (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 26, pl.).

Angulus, *see* **Tellina.**

angustatus Otozamites Feist. (Cyc.), U. GOND. C. P. (**570**—16, 93, pl.).

angustata Proboscina (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 65, pl.).

angustidens Carcharodon (Pisc.), MIO. Burma (**1723**—7, 299, pl.).

angustidens Mastodon var. (Prob.), PLIO. Siw. (292—9, pl.), *see also* **palæindicus** *and* **sivalensis.**

angustifasclata Bucania Waag. (Gast.), ANTH. Salt. R. (**1859**—10, 152, pl.).

angustifolal Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 164, pl.).

angustifolia Gangamopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 138; —45, 16, 55, pl.) (**38**—3, 113).

angustifolia Glossopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal, C. Ind. (**570**—9, **374**, pl.;—39, 105, pl.; 50, 35; —53, 25, pl.) (**1988**—4, 16, pl.) (**38**—3, 72, tf.) (**1610**—6, II, 508).*

angustifolius Podozamites lanceolatus var. (Inc. sed.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 34, pl.).

angustirictus Rhinoceros Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (293—1, nn.).

angustosellatus Tibetites (Paratibetites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 643, pl.; —3, 86, pl.).

angusta Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (227—2, 199, pl.).*

angustus Nautilus Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 27, pl.) (**1682**, 145).

angustus Nautilus var., CRET. S. Ind. (**1712**—4, 209, pl.).

angusta Rhynchonella retrocita var. Stol. (Ceph.), TRI. Spiti (**1712**—5, 42, pl.).

angygaster Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 94; —4, 148, pl.).

angystoma Rhinoclavis (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 55, pl.)—Rostellaria :—Terebra contorta.

angystoma Rostellaria d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 314, pl.).

Anisoceras (Ceph.), JUR. Spiti (**1712**—5, 110); CRET. S. Ind. (**1712**—4, 170). *See also* **Hamites.**

Anisoceras ? sp. CRET. S. Ind. (**1712**—4, 179, pl.).

Ankistriodon Huxley (Rept.), M. GOND. Bengal (**902**—2, 11).

Ankistriodon ? sp. M. GOND. Bengal (**1109**—16, 17, pl.).

annæ Neoschwagerina (For.), CARB. Afghan. (**793**—16, 250, pl.).

annectans Æluropsis Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—44, 316, pl.).

annectans Modiola Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (1712—21, 380, pl.).

annularis Delphinula Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 377, pl.).

annulatus Ammonites (Ceph.), JUR. Spiti (**650**—3, 278, pl.).

annulata Cancellaria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 162, pl.).

cf. **annulata Dentalina** (For.), CRET. Spiti (**1712**—5, 118).

---

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

annulata Lunulites Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 56, pl.).

cf. **annulatum Orthoceras** (Ceph.), SIL. Spiti (**1470**—7, 141, pl.).

annulata Scalaria McClell. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 243).

annuliger Cautleya Theob. (Chel.), MIO. Punjab (**1763**—29, pl.) (**1109**—55, 166, pl.).

Anodontophora (Pel.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 94); U. TRI. C. Him. (**133**—1, 60); Spiti (**486**—33, 130).

Anodontophora sp. MUSCH. Kashmir (**486**—41, 95, pl.).

Anolcites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 26).

anomale Cardium (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 259, pl.).

anomala Cyclolites Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 54, pl.).

anomala Cypræa Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (1712—11, 56, pl.).

anomala Heliastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 90, pl.).

anomala Ostrea (Pel.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 72).

anomala Porocidaris Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 113, pl.).

cf. **anomala Terebra** (**Myurella**) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 23, pl.).

Anomalina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 258).

Anomalocardia, *see* **Arca.**

Anomalocardia (**Scapharca**) (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 339).

Anomia (Br.), ANTH. Salt R. (**454**, 6) (**1859**—13; —14).

Anomia (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 50); MUSCH. Kashmir (**486**—41, 94); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 477); Rajahmundry (**844**, 178).

Anomocare (Phyll.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 44).

Anomocare sp., CAMB. Spiti (**1470**—4, 46, pl.).

Anomozamites (Cyc.), L. GOND. Palamau (**570**—47, 256; —53, 36); U. GOND. Madras (**570**—35, 207) (**1610**—6, III, 548).*

Anomozamites (**Platypterygium**), L. GOND. Bengal (**570**—53, 37).

Anoplophora (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 75).

Anoplophora (**Myacites**) JUR. Spiti (**724**, 355).

Anoplotherium (Art.), MIO. Burma (**1723**—6, 277) (**1311**—37, 378); PLIO. Siw. **561**—16, I, 191) (**562**—7, 236).

ansoni Trachyceras (**Protrachyceras**) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 80, pl.).

Antale (Scaph.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 438).

antecedens Cerithium (**Sandbergia**) Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 202, pl.) —C. trichinopolitense.

antecursor Eolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 62, pl.).

Anthomyia (Ins.), MIO. Burma (**331a**—4, 21.)*

Anthracohyus Pilg. & Cotter (Art.), Eoc. Burma (**1406a**, 48).*

Anthracokeryx Pilg. & Cotter (Art.), Eoc. Burma (**1406a**, 61).*

*See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Anthracotherium (Art.), Eoc. Burma (**1406a**, 48)*; Mio. Sind, Punjab, (**1109**—14, 77;—37, 148); Assam (**1389**); Baluch. (**1406**—9, 47).

Anthracotherium sp., Mio. Baluch. (**1109**—77, Pt. 2, 237, tf.) (**1406**—14, 45, pl.).

anthracotheroides Dorcabune Pilg. (Art.), Mio. Punjab (**1406**—12, 68; —22, 228, pl.).

anthrophyoides Gangamopteris Feist. (Ptsp.), L. Gond. Bengal (**570**—39, 108, pl.).

Anthrophyopsis ? sp., (Cyc.), U. Gond. Godavari (**570**—39, 115, pl.)—Ctenis.

Antillia (Act.), Mio. Sind (**512**—5, 84).

Antilope (Art.), Plio. Punjab (**1109**—12, 154); Quat. Kurnool (**1109**—67, 45).

Antilope sp., Plio. Siw. (**65**—3, 569, pl.; —7, pl.) (**563**, 150) (**561**—16, I, 289, pl.); Yunnan (**1006**—Ia 91, pl.).*

antilopinus Bubalus (Art.), Plio. Siw. (**1109**—77, Pt. 2, 35).

antilopinum Hipparion (Periss.), Mio. Perim I. (**1109**—77, Pt. 3, 59)—Hippotherium.

antilopinum Hippotherium Falc. & Caut. (Periss.), Mio. Perim I. (**1109**—45, 11, pl.): Plio. Siw. (**563**, 113) (**561**—16, I, 527, pl.) (**1109**—31, 75, pl.).

antiquata Ovula d'Orb. (Gast.), Cret. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 4-6)* (**1712**—11, 47. pl.).

antiquata ? Strophomena (Br.), Sil. Kashmir (**1470**—8, 27, pl.).

antiquus Arcestes Waag. (Ceph.), Anth. Salt R. (**1859**—7, 28, pl.).

antiquus Camelus Falc. & Caut. (Art.), Plio. Siw. (**562**—3, 120, nn.) (**1109**—58;—77, Pt. 2, 145).

antiquus Elephas var., *see* **namadicus.**

antiqua Eulima Forbes (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 134, pl.) (**1712**—11, 289, pl.).

antiqua Hipponoë Dunc. & Sla. (Ech.), Mio. Sind (**513**—1, 313, pl.).

antiqua Moira Dunc. & Sla. (Ech.), Mio. Cutch (**513**—2, 64, pl.)

antiqua Odostomia Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 182, pl.).

antiqua Ranella Vred. (Gast.), Mio. Burma (**1854**—53, 271).*

Antolotherium Falc. (Prob.), Mio. Punjab (**1109**—9, 33).

Antolotherium sp., Mio. Punjab (**561**—16, I, 416, pl.).

aon Ammonites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**1547, 62**, pl.).

aor Macrones (Pisc.), Plio. Siw. (**1109**—65, 250, pl.).

Aparchites ? sp. (Ostr.), Ord. Burma (**1470**—10, 56).

Apenesia (Ins.), Mio. Burma (**331a**—3, 44).*

aperturatus Spirifer var., *see* **latistriata.**

apertus Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Cutch (**513**—2, 11, pl.).

aperta Elliptoseris Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 48, pl.).

apertus Euphemus Waag. (Gast.), Anth. Salt R. (**1859**—10, 168, pl.).

apicalis Hemiaster Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 193, pl.).

apicialis Bulla Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368, 6**, pl.).

---

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

apiculata Orbitoides (For.), CRET. Sind (**1854**—26, 204, pl.).

Apidium (Inc. sed.), ORD. Spiti (**1470**—7, 120).

Apiotoma, *see* **Surcula.**

Aporrhais (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 23); Spiti (**1685**, 204).

Aporrhais sp., MIO. Burma (**1311**—21, 24).

appendiculatus Otodus (Pisc.), MIO. Burma (**1723**—7, 294, pl.).

applanatus Hoplites (Blanfordia) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 193, pl.).

cf. **applanatus Nautilus** (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 145, pl.).

Aprionodon, *see* **Carcharias.**

Aprotodon F. Cooper (Art.), MIO. Baluch. (**606**—5, 408).

arabicus Neptunus Woodw. (Dec.), PLIO. Makran (**1964**—3, 307, tf.).

arabica Operculina Carter (For.), RECENT (**288**—9, 437, pl.).

arabica Orbitoides (For.), EOC. Sind (**288**—22, 90).

arabiensis Trochus Newton & Crick (Gast.), JUR. Arabia (**1296**, 8, pl.).

arabilis Terebratula Forbes (Br.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 138, pl.) (**1008**—3, 95, pl.).

Arachniopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 42); Cutch (**513**—2, 11).

Arachnodiscus (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165).

arachnoidea Isastræa deKon. (Act.), ANTH. Salt R. (**454**—3, pl.).

arachnoidea Strophalosia Verch. (Br.), ANTH. Kashmir (**479**—2, 213, pl.).

Aræopora (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 837); L. Burma (**1311**—12, 98).

arakanensis Dione Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 204, pl.).

arakanensis Murex Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 36, pl.; —37, 319, pl.) (**1854**—53, 274).*

aranea Rafinesquina (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 39, pl.)—Strophomena.

aranea Strophomena Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 36, pl.).

aratulum Stigmaulax Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 63, pl.).

arata Pinna Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 153, pl.) (**1712**—21, 384, pl.).—P. decussata *Forbes*.

aratus Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 684, pl.).

Araucarioxylon (Conif.) L GOND. Bengal (**1567**—2, 355).*

Araucarites (Conif.), U. GOND. C. Ind. (**570**—8, 133) (**38**—3, 222); Golapilli (**570**—15, 185); Madras (**570**—35, 217); JUR. Cutch (**570**—7, 62) (**1610**—6, IV, 256).*

Arca (Pel.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 76); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 341), Rajahmundry (**844**, 179); Hazara (**423**—8, 255);* EOC. Sind & Cutch (**418**, 262); MIO. Burma (**1311**—37, 129); PLIO. Makran (**1295**—6, 298).

Arca sp., JUR. C. Him. (**557**—7, 110, pl.); Singapore (**1295**—8, 490, pl.); EOC. Subathu (**418**, 265, pl.).

Arca ? sp., JUR. Cutch (**235**—14, pl.); CRET. Spiti (**1685**, 202, pl.).

Arca (Anomalocardia), MIO. Burma (**1311**—37, 131).

Arca (Barbatia), MIO. Burma (**1311**—37, 148).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Arca (Scapharca), MIO. Burma (**1311**—37, 150).

Arcestes (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 26); U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 95) (**486**—26, 174).

Arcestes sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 655;—3, 99).

Arcestes (Pararcestes), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 178).

Arcestes (Proarcestes) MUSCH. Spiti (**486**—30, 125); U. TRI. C. Him. (**486**—26, 177) Spiti (**486**—33, 44).

Arcestes (*Proarcestes*) sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 655; —3, 100) (**486**—32, 19, pl.; —37, 12).

Arcestes (Stenarcestes), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 180).

arcestiformis Paranautilus Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 101, pl.).

Archæoseris Greg. (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 153).

Archegosaurus (Amph.), ANTH. Kashmir (**1611**, 12).

Archegosaurus ?? sp., L. GOND. Bijori (**1109**—40).

archelaus Trachyceras (Protrachyceras) (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 19, pl.).

archiaci Cassidaria Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 39, pl.)—C. cf. carinata *d'Arch.*

archiaci Hipponyx Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 65, pl.).

archiaci Spirifer verneuili var. (Br.), DEV. Afghan. (**1470**—6, 104).

archibaldi Sandlingites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 649, pl.; —3, 92, pl.).

aff. **archibaldi Sandlingites**, U. TRI. C. Him. (**486**—26, 83, pl.).

arcicosta Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 95; —4, 167, pl.).

arcina Dolabra Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 258, pl.).

Arcopagia, *see* **Tellina.**

Arcoptera (Pel.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 87).

arcotense Anchistoma Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 11, pl.).

arcotensis Caryophyllia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 139, pl.)—Turbinolia

arcotense Cerithium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 197, pl.).

arcotensis Cytharea (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 171, pl.)—Venus.

arcotensis Ostrea (Alectryonia) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 471, pl.).

arcotensis Pecten Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 432, pl.).

arcotensis Salenia Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 109, pl.).

arcotense Solarium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 255, pl.).

arcotensis Tellina (Tellinella) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 125, pl.).

arcotensis Trochus Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 119, pl.) (**1008**—3, 91, pl.).

arcotensis Turbinolia Forbes (Act.), CRET. S. Ind. (**598**—2, **163**, pl.).

arcotensis Venus Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 146, pl.).

Arcotia Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 212).

arcotica Stelloria Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 163, pl.).

arcotinum Antale (Scaph.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 445, pl.)—Dentalium.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

arcotinum Dentalium Forbes (Scaph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 138, pl.).
arcotina Lucina (Myrtea) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 258, pl.).
arcuata Anatina (Cercomya) Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 143, pl.) (**1712**—21, 78, pl.).
cf. **arcuata Panopæa** (Pel.), CRET. Spiti (**1685**, 209 pl.).—Anatina sp.
arduennense Peltoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 79, pl.).
arenarius Prionites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 55, pl.).
arenicola Phasianella Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 109, pl.).
arenosus Aspidites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 220, pl.).
arenosus Gyronites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 304, pl.).
arenosum Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 93; —4, 121, pl.).
areola Scenidium (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 82, pl.).
areolata Gangamopteris cyclopteroides var. Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 14, pl.).
Argala (Aves), PLIO. Siw. (**434**, 23); Punjab (**1109**—19, 56).
Arges (Dec.), EOC. Sind (**418**, 340).
aff. **argonauta Sirenites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 89, pl.).
cf. **argonauta Sirenites**, U. TRI. C. Him. (**486**—26, 88, pl.).
argonautæformis Sirenites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 90, pl.).
argonautiformis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 87, pl.).
argonautiformis Stoliczkaia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 196)—Ammonites.
arguta Sphenopteris (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 73, pl.) (**1610**—6, II, 367),*; C. P. (**570**—16, 85, pl.) Coniopteris hymenophylloides.
aff. **ariæ Trachyceras** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 68, pl.).
ariana Gryphæa Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 465, pl.).
Aricia (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 291), *see also* **Cypræa.**
arietiformis Ectolcites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 112, pl.).
Arietites (Ceph.), LIAS, C. Him. (**486**—32, 88).
arietitoides Tropiceltites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 156, pl.).
aff. **arion Trachyceras (Protrachyceras)** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 26, pl.).
Aristocystis (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 8).
aristotelis Cervus (Art.), QUAT. Narbada (**1109**—77, Pt. 2, 103); Kurnool (**1109**—67, 46, pl.).
Arius sp. (Pisc.), PLIO. Siw., Punjab, Sind (**1109**—65, 252, pl.).
Arius ? sp., PLIO. Siw. (**725**, tf.).
ariyalurensis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 126, pl.).
ariyalurense Anchistoma Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 10, pl.).
ariyalurensis Aporrhais Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 28, pl.).
ariyalurensis Carinonautilus Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 149, pl.).
ariyalurensis Gryphæa Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 464, pl.).
ariyalurensis Mytilus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 381, pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

ariyalurensis Nassa Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 144, pl.).

ariyalurensis Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, **XI**, 103)—Ammonites.

ariyalurensis Rhynchonella Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 10, pl.).

ariyalurensis Spondylus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 447, pl.) (**1008**—3, 95, pl.).

ariyalurensis Turricula Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 104, pl.).

arjuna Ceratites (Hollandites) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 17, pl.).

cf. **arjuna Ceratites (Hollandites)** MUSCH. Kashmir (**486**—41, 55).

armadillo Nileus (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 49, pl.).*

armatum Anisoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 172, pl.).

armatus Celtites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 75, pl.).

armiger Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 13.)

Arpadites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 57); Spiti (**486**—33, 15).

Arpadites (Clionites), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 61).

Arpadites (*Clionites*) sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 627, pl.; —3, 65, pl.).

Arpadites (Daphnites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 54).

Arpadites (Dionites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 55).

Arpadites (Dittmarites), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 60); Spiti (**486**—33, 105).

Arpadites (*Dittmarites*) sp. U. TRI. C. Him. (**486**—26, 48, pl.).

Arpadites (Drepanites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 56).

Arpadites (Steinmannites), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 66).

Arpadites (Trachypleuraspidites Dien.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 48).

Artemis (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 147).

arthriticus Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 10.).

arthritica Fenestella (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 55, pl.).

arthriticus Perisphinctes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 210, pl.)—Ammonites.

aff. **articulatum Analytoceras** (Ceph.), LIAS, C. Him. (**486**—32, 80. pl.).

cf. **articulatum Cyathophyllum** (Act.), DEV. Chitral (**1144**, 52, pl.).

articulatus Pecten Sow. (Pel.), TERT. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 15).

arundinea Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 211, pl.).

arundinea Terebra (Hastula) herklotsi var. Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 360, pl.).*

aff. **arzierensis Lima** (Pel.), CRET. Spiti (**1685**—207, pl.)

Asaphus (Tril.), ORD. C. Him. Spiti (**1470**—7, 81); Burma (**1470**—10, 28); Yunnan (**1470**—11, 42).*

Asaphus sp., ORD. C. Him. (**1470**—7, 90, pl.).

cf. **ascendens Camarophoria** (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 87, pl.).

asiaticus Aviculopecten (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 316, pl.)—Pecten.

asiatica Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 175, pl.).*

---

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

asiaticus Camarocrinus Reed (Crin.), ORD. Burma (**1470**—1, 88, pl.; —9); Yunnan (**1470**—11, 19).*

asiatica Echinocaris Reed (Phyll.), DEV. Burma (**1470**—2, 179, pl.).

asiatica Echinosphæra Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 13, pl.).*

asiatica Eschara de Vern. (Bry.), JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 226).

asiatica Goniophora ? Reed (Pel.), SIL. Burma (**1470**—1, 116, pl.).

asiaticus Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig. (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 225, pl.).

asiaticus Pecten de Kon. (Pel.), ANTH. Salt R. (**454**, 7, pl.).

asiatica Retzia schwageri var. Bittn. (Br.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 42, 54, pl.).

asiatica Rhopalonaria Reed (Bry.), ORD. Burma (**1470**—10, 7, pl.).

asiaticus Struthio (Aves), PLIO. Siw. (**434**, 19, pl.) (**1109**—48, 143, pl.)—Str palæindicus :—Megaloscoloru issivalensis *pars*.

asiaticus Xenodiscus Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 105, pl.).

asinus Equus (Periss.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 39, pl.).

asnoti Cercopithecus ? Pilg. (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—20, 3, pl.).

aspera Atrypa (Br.), DEV. Chitral (**1144**, 55, pl.); Turkestan (**1725**, 445), var. *see* **sinensis.**

aspera Syringosphæria monticularia var. Dunc. (Hydr.), TRI. Karakoram (512—4, 13, pl.; —10, 86).

asperata Turritella (Torcula) Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 216, pl.).

asperella Cancellaria (Merica), PLIO. Karikal (**367**, LI, 105, pl.).

aspergilloides Fistulana ? Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 139, pl.).

aspergilloides Gastrochæna (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 31, pl.)—Fistulana ?

asperulina Kingena Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 28, pl.).

asperulinus Pecten (Chlamys) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 432, pl.).

asperulus Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 693, pl.).

Aspidites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 215); C. Him. (**486**—4, 119), *see also* **Meekoceras.**

Aspidoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 88); Spiti (**1825**—1, 74); C. Him. (**1825**—2, 542).

Aspidoceras sp., JUR. Cutch (**1859**—4, 101, pl.).

Aspidothyris Dien. (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 58).

Asplenides, *see* **Pecopteris.**

Asplenites (Ptsp.), U. GOND. Rajmana (**570**—14, 91); Cuttack (**570**—19, 68).

Asplenium (Fil.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 79); U. GOND. Rewah (**570**—50, 28).

Assilina (For.), EOC. Sind (**288**—11, 125).

Assilina sp., EOC. Sind (**288**—11, 132, pl.; —22, 57).

assimilis Fasciolaria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 110, pl.).

assimilis Turritella Sow. (Gast.), TERT. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 8).

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Astarte (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 211); JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21); C. Him. (**1547**, 97); Spiti (**147**—9, 134); (**856**, 440); Singapore (**1295**—8, 492); CRET. S. Ind. (**598**—2, 143); EOC. Sind (**418**, 242); MIO. Burma (**1311**—21, 9).

Astarte sp., RHÆT. Burma (**798**, 64, pl.).

astarteoides Venus d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 247, pl.).

Astartopis ? sp., (Pel.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 32).

asterifera Orbitoides Carter (For.), EOC. Baluch. (**288**—22, 78).

Asthenotoma (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 170).

Astieria (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—2, 544), *see also* **Holcostephanus.**

cf. **astieriana Rhynchonella** (Br.), JUR. Spiti (**1691**, 492, pl.).

Astræa (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 44).

Astræopora (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 99).

Astralium (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 357).

astrobola Cyrtoma McClell. (Ech.), CRET. Assam (**1117**—19, 187, pl.).

Astrocœnia (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 59); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 158); EOC. Sind (**512**—5, 41, 64).

asura Ptychites Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 68, pl.)—Ammonites ausseanus *pars*.

asymmetrica Rhynchonella Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 68, pl.).

asymmetrica Sphenorhynchia (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 227, pl.)*—Rhynchonella.

Atactoporella ? sp. (Bry.), ORD. Spiti (**1470**—7, 16).

atalanta Ceratites (Helictites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 619, pl.; —3, 55, pl.).

atavellus Epyris Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—8, V, 276, pl.).

atavia Vivipara Annandale (Gast.), MIO. Baluch. (**36**—6, 364, pl.).*

atavum Acrochordiceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 91, pl.).

atavus Lithodomus Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 269, pl.).

atavus Loripes Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 207, pl.).

atavum Oxytoma Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 287, pl.).

atavus Prionolobus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 309, pl.).

atavus Triton ? Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 126, pl.).

ataxensis Pyrina (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 19, pl.).

Ataxophragmium (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 193).

Atherura (Rod.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 38).

Athleta (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 90).

Athleta (Volutospina), MIO. Burma (**1854**—53, 275).*

athleta Peltoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 81, pl.).

Athyris (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 110); Chitral (**1470**—6, 95); ANTH. C. Him. (**486**—9, 59;—10, 47); Kashmir (**486**—14, 56); Salt R. (**1859**—12, 471); U. TRI. C. Him. (**1547**, 70); Spiti (**1712**—5, 43), *see also* **Spirigera.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Athyris sp., DEV. Chitral (**1144**, 55, pl.); ANTH. L. Burma (**1311**—12, 99).

Atilia (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 149).

cf. **atlantica Obolella** (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 55, pl.).

aff. **atlas Nautilus** (**Cymatoceras**) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 135)—N. **elegans** *Blanf.*

atlas Testudo (**Colossochelys**) Falc. & Caut. (Chel.), PLIO. Siw. (**562**—8, 54) (**563**, 168) (**561**— 12;—16, I, 359, pl. & tf.) (**1109**—55, 157, pl.; —81, 209)—Megalochelys sivalensis.

Atomodesma (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 273).

Atractites (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 21); U. TRI. C. Him. (**486**—26, 11).

Atractites sp., LIAS, C. Him. (**486**—32, 64, pl.); MUSCH. Spiti (**486**—4, 88, pl.); U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 676, pl.;—3, 126, pl.) (**486**—32, 56); Spiti (**486**—33, 100).

aff. **atropus Distichites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 103, pl.).

Atrypa (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 106); Kashmir (**1470**—3, 30); DEV. Burma (**1470**—2, 96); C. Him. (**1470**—6, 107); Chitral (**1144**, 55); Turkestan (**1725**, 444).

Atrypa sp. DEV. Chitral (**1144**, 56, pl.).

Atrypa (**Atrypina**) SIL. Burma (**1470**—1, 107).

Atrypina, *see* **Atrypa**.

attenuata Gangamopteris cyclopteroides var. **Feist.** (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 14, pl.; —53, 32, pl.).

attenuata Limnæa Hisl. (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 172, pl.).

cf. **attenuata Lingula** (Br.), ORD. Burma (**1470**—10, 8, pl.).

attenuata Littorina Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 267, pl.).

attenuata Scapha Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 82, pl.).

attenuatus Trochus (Gast.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 82).

Atys (**Alicula**) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 19).

Aucella (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 404); Spiti (**1712**—5, 88); Hazara (**423**—8, 254)*; CRET. S. Ind. (**1712**—21, 390).

aff. **auctus Margarites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 141, pl.).

cf. **auctus Margarites**, U. TRI. C. Him. (**486**—26, 139, pl.).

aulacochilus Dillwynella Cossm. & **Piss.** (Gast.), EOC. Sind (**368**, 79, pl.).

aulacophorus Conus (**Leptoconus**) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 61 pl.).

Aulacophyllum (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 12).

Aulacosphinctes, *see* **Perisphinctes**.

aulacospira Ampullina Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 69, pl.).

Aulacothyris (Br.), MUSCH. C. Him., Spiti (**133**—1, 28); U. TRI. C. Him (**133**—1, 57); Spiti (**486**—33, 127).

Aulicina (Gast.), EOC. Sind (**368**, 25).

Aulocystis (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 31).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Aulopora (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 28); Turkestan (**1725**, 442).

Aulosteges (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 661); C. Him. (**486**—9, 35); Spiti (**486**—13, 182); Kashmir (**486**—42, 31); Yunnan (**1083**—3, 117).

Aulosteges sp., ANTH. Kashmir (**486**—42, 32).

aunglokensis Mimulus Reed (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 100, pl.).

cf. **aurantium Echinosphæra** (Cyst.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 15).*

aurata Kutchithyris (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 113, pl.)*—Terebratula.

aurata Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 18, pl.)—T. biplicata *Sow.*

cf. **aurata Terebratula**, JUR. Cutch (**992**—1, 21, pl.).

auricularia Limnæa (Gast.), QUAT. Ladakh (**399**—5, 207, pl.).

auriculata Membranipora Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 52, pl.).

auriforme Amplostoma Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 315, pl.).

aurita Pseudomonotis (Claraia) (Pel.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 42, pl.).

aurora Caryocrinus Bather (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 29, pl.).

cf. **aurora Caryocrinus**, ORD. Burma (**1470**—10, 3, pl.).

ausseanus Ammonites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 65, pl.); Spiti (**1712**—5, 53).

aff. **ausseanus Arcestes (Proarcestes)** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 62, pl.).

cf. **ausseanus Arcestes (Proarcestes)**, U. TRI. C. Him. (**486**—32, 18, pl.; —37, 11, pl.).

austeni Cardium d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 257, pl.).

austeniana Avicula Eth. (Pel.), JUR. Ladakh (**550**, 388, nn.).

austeniana Chonetes Dav. (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—4, 44, pl.) (**486**—14, 47, pl.).

austeniana Terebratula Dav. (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—2, nn.; —3, 35, pl.).

australasica Glossopteris browniana var. Bunb. (Ptsp.), M. GOND. C. P. (**230**—2, 329, pl.).

australe Crioceras (Ceph.), CRET. Cutch (**1859**—4, 246, pl.).

cf. **austriaca Lima** (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—38, 94, pl.).

aff. **austriaca Pseudomonotis (Eumorphotis)** (Pel.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 45, pl.).

austriaca Rhynchonella (Br.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 71).

austriaca Sphæroidina (For.), TERT. Nic. Is. ((**1592**, 250, pl.).

austriacum Trachyceras (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 24, pl.)—Tr. tibeticum.

Austriella, *see* **Rhynchonella.**

avaënsis Conus Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 362, pl.) (**1854**—53, 279)*

avaënsis Leda Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 161, pl.).

Avellana (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 406).

avellana Caryocrinus Bather (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 32, pl.).

avellana Eupatagus d'Arch. & Haime (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 218, pl.).

avellana Euspatangus (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 235, pl.)—Eupatagus.

*See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

avellanoides Aspidoceras Uhlig. (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 75, pl.).

avellanoides Macrocheilus de Kon. (Gast.), ANTH. Salt R. (**454**, 10, pl.) (**1859**—10, 97, pl.).

aviceps Spirifer (Reticularia) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 105, pl.).

Avicula (Pel.), ANTH. Salt. R. (**1859**—11, 289); L. TRI. C. Him. (**133**—1, 6); MUSCH. Kashmir (**486**—41, 88); U. TRI. C. Him. (**133**—1, 48); Burma (**1787**—1); Yunnan (**1083**—3, 140); RHÆT. Burma (**798**, 32); LIAS, Spiti (**1712**—5, 75); JUR. C. Him. (**1547**, 91); Spiti (**147**—9, 137); CRET. Spiti (**1712**—5, 114); Eoc. Subathu (**418**, 271); MIO. Burma (**1311**—37, 122).

Avicula sp., DEV. Burma (**1470**—2, 119, pl.); ANTH. Spiti (**1712**—5, 29); Bokhara (**133**—2, 702, pl.); Turkestan (**1066**—2, 221, pl.);* JUR. Spiti (**650**—3, 278, pl.).

Avicula (Cassianella), TRI. Spiti (**724**, 361).

Avicula (Meleagrina), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 391).

Avicula (Pteria) sp., RHÆT. Burma (**798**, 36, 87 pl.).

Avicula Chonetes Waag. (Br.) ANTH. Salt R. (**1859**—12, 622, pl.).

Aviculopecten (Pel.), ANTH. Salt. R. (**1859**—11, 300); C. Him. (**1547**, 55); Spiti (**468**—18, 136); Kashmir (**486**—42, 18); Burma (**486**—38, 54); TRI. Kashmir (**479**—2, 218).

Aviculopecten sp., ANTH. Spiti (**1712**—5, 29) (**486**—18, 171, pl.); Kanawar (**486**—42, 121); Kashmir (**486**—14, 16, pl.;—42, 19, 62, pl.); TRI. Kashmir (**479**—2, 219, pl.).

Axinea (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 334).

axis Cervus (Art.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 46, pl.).

babeanum Aspidoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 96, pl.).

baboensis Nucula Sow. (Pel.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 5).

baccata Gaudryina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 200, pl.).

cf. **bacchus Juvavites (Anatomites)** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 85, pl.).

baconi Aelureidopus Smith-Woodw. (Carn.), QUAT. Burma (**1963**—2, pl. & tf.).*

Bactrocrinus (Crin.), DEV. Burma (**1470**—2, 39).

Bactrocrinus ? sp., DEV. Burma (**1470**—2, 42, pl.).

Baculites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 196) (**1008**—1, 152); Baluch. (**1311**—26, 77).

Baculites sp., CRET. S. Ind. (**964**—1, 39, pl.).

Baculites ? sp., CRET. S. Ind. (**1008**—1, 154)—B. teres.

cf. **baculoides Baculites**, CRET. S. Ind. (**1008**—1, 154).

Bagarius (Pisc.), PLIO. Siw. (**1109**—36, 105;—65, 254).

baissunensis Ostrea Boehm (Pel.), CRET. Bokhara (**163**, 466, pl.).

---

*See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. bajuvarica Rhynchonella (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 52, pl.).

bakeri Alcelaphus Lyd. (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—61, 170, nn.).

bakeri Batagur Lyd. (Chel.), PLIO. Siw. (**1109**—55, 190, pl;—80, 58).

bakeri Viverra Bose (Carn.), PLIO. Siw. (**173**—1, 131), (**1109**—44, 268, pl;—77, Pt. 1, 99).

Balanus (Cirr.), EOC. Sind (**418**, 341); Cutch (**691**—3, Pl. 25); MIO. Burma (**1311**—37, 368); PLIO. Makran (**1964**—3, 309).

balarama Acrochordiceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 35, pl.; —30, 102).

cf. balarama Acrochordiceras, MUSCH. Kashmir (**486**—41, 62).

Balatonites (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 62).

baldjuanensis Cyprina Boehm (Pel.), CRET. Bokhara (**163**, 468, pl.).

balfouri Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. Spiti (**1337**—1, 285, pl.).

balfouri Arcestes (Proarcestes) (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 83, pl.)—Ammonites ausseanus, *pars*.

cf. balfouri Arcestes (Proarcestes), U. TRI. Spiti (**486**—33, 45).

balinensis Perisphinctes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 163, pl.); Baluch. (**1311**—20, 18, pl.).

balli Anomozamites (Platypterygium) Feist. (Cyc.), L. GOND. Bengal (**570**—47, 256, pl.;—53, 37, pl.) (**38**—3, 208, tf.) (**1610**—6, III, 586)*—Pseudoctenis.

balli Pseudoctenis (Cyc.), L. GOND. Bengal (**1610a**, 14, pl).*

balli Rhizomopteris Feist. (Ptsp.), U. GOND. Cuttack (**570**—19, 70, pl.).

balli Thamnastræa Dunc. (Act.) EOC. Sind (**512**—5, 55, pl.).

balteata Pyramidella (Gast), PLIO. Karikal (**367**, XII, 71, pl.).

cf. balticus Helicocrinus (Cyst.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 18).*

baluchistanensis Cardita (Venericardia) beaumonti var. Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 45, pl.).

baluchistanensis Holectypus Noetl. (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—19, 126, nn.;—26, 18, pl.).

baluchistanense Indoceras Noetl. (Ceph.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 74, pl.;—52, pl.;—53, pl. & tf.).

baluchistanensis ? Nautilus Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 139)—N. sublævigatus *Noetl.*:—N. bouchardianus *pars*:—N. clementinus, *pars*.

baluchistanensis Ovula Noetl. (Gast.), CRET. Baluch. (**1311**—23, 64, pl.).

baluchistanensis Perisphinctes Noetl. (Ceph.), JUR. Baluch. (**1311**—20, 19, pl.).

baluchistanensis Schizaster d'Arch. & Haime (Ech.), EOC. Sind (**418**, 221, pl.), (**513**—1, 224); Cutch (**513**—2, 38 pl.); OLIG. Burma (**372**—6, 232, pl.).

bambadhurensis Spirifer Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 108, pl.).

bambanagensis Juvavites (Anatomites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 603, pl.—3, 35, pl.).

bambanagensis Nautilus Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 672, pl.,—3, 122, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

bambanagensis Rhynchonella Bittn. (Br.), U. Tri. C. Him. (**133**—1, 44, 56, pl.); Spiti (**486**—33, 128, pl.).

Bambanagites Mojs. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**1236**—2, 660;—3, 106).

bandicoota Nesokia (Rod.), Quat. Kurnool (**1109**—67, 35, pl.).

banksi Psyllipsocus Cockerell (Ins.), Mio. Burma (**331a**—1, 136, tf.).*

bannensis Thanamites Dien. (Ceph.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 32, pl.).

Barakaria Seward & Sahni (Inc. sed.), L. Gond. Bengal (**1610a**, 16).*

Barbatia (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 340)—*see also* **Arca.**

barclayi Ptychites Dien. (Ceph.), Musch. Kashmir (**486**—41, 69, pl.).

barkii Rhabdophyllia Dunc. (Act.), Cret. Sind (**512**—5, 22, pl.).

barnardi Jellinckites Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 38, pl.).

Baroda (Icanotia) Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 145).

aff. **barrandei Arcestes (Proarcestes)** ? (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—32, 19, pl.).

cf. **barrovensis Eryon** (Dec.), U. Gond. S. Ind. (**570**—20, pl.).

barumensis Rhynchonella Dav. (Br.), Anth. Kashmir (**431**—4, 42, pl.).

barusiensis Chonetes (Br.), Anth. Kashmir (**486**—14, 49, pl.)—Spirifer.

barusiensis Spirifer Dav. (Br.), Anth. Kashmir (**431**—4, 42, pl.).

baryphyllioides Favia Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 69, pl.).

basalis ? **Orthis (Dalmanella)** (Br.), Sil. Burma (**1470**—10, 73).

basalis Orthis (Dalmanella) var. Sil. Kashmir (**1470**—8, 22, pl.), *see also* **muthensis.**

basalis Otodus Egerton (Pisc.), Cret. S. Ind. (**533**—1, 385, tf.) (**1712**—24, 199, pl.).

cf. **basaltica Favosites** (Act.), Dev. C. Him. (**1470**—6, 107).

basaltiforme Lithostrotion (Act.), Anth. Salt R. (**454**, 3).

basilicum Vasum (Gast.) Mio. Burma (**1854**—53, 273)*—Pyrula bucephala *Noetl.*

Basilicus, *see* **Ptychopyge.**

Basilissa, *see* **Trochus.**

Batagur (Chel.), Plio. Siw. (**1109**—80, 57); Quat. Narbada (**1109**—55, 186) (**1712**—18, 39).

bataviana Arca (Barbatia) (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 148, pl.).

bathycalyx Cyathophyllum (Act), Dev. Burma (**1470**—2, 3, pl.).

bathygnathus Lutra Lyd. (Carn.), Mio. Punjab (**1109**—44, 193, pl.).

bathyomphalum Acanthoceras Kossm. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 197, pl.).

bathyplocus Perisphinctes Waag. (Ceph.), Jur. Cutch. (**1859**—1, 96;—4, 192, pl.).

Bathyurisous (Tril.), Camb. Spiti (**1470**—4, 37).

Bathyurus (Tril.), Ord. Yunnan (**1470**—11, 50).*

Batissa (Pel.), Mio. Burma (**1311**—21, 9) (**1369**—6), *see also* **Cyrena.**

cf. **batschati Spirifer** (Br.), Dev. Burma (**1470**—2, 106, pl.).

batteni Ammonites Gray (Ceph.), Tri. C. Him (**1712**—5, 59, pl.) (**388**—3, 122).

bawgyoensis Burmirhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 163, pl.).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Baylea, *see* **Pleurotomaria.**

aff. **baylei Gryphæa** (Pel.), CRET. Spiti (**1685**, 200, pl.).

baylei Rhynchospira (Homœospira) (Br.), SIL. Burma (**1470**—2, 110, pl.).

bayzandi Pecten (Aequipecten) Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 48, pl.).

beatrix Prodremotherium ? Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 76, pl.).

beaumonti Cardita (Venericardia) d'Arch. (Pel.), CRET. Sind (**418**, 253, pl.); Burma (**1787**—3), var. *see* **Baluchistanensis.**

beaumonti Nummulites d'Arch. & Haime (For.), EOC. Subathu, Assam (**418**, 133, pl.).

beaumonti ? Nummulites, EOC. Burma (**409**, 633).

cf. becarii Rotalia (For.), TERT. Mayurbhanj (**1787**—2).

beecheri Pinacoceras Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 164, pl.).

Belemnites (Ceph.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 78); JUR. Him. (**1825**—2, 555); Cutch (**1859**—4, 1); Arabia (**1787**—6, 337) (**1296**, 19); CRET. S. Ind. (**147**—6, 1) (**1682**, 153); Baluch. (**1311**—25, 2); Hundes (**1685**, 222).

Belemnites sp., JUR. Cutch (**235**—14, Pl.) (**691**—3, Pl. 23, f. 3); C. Him. (**557**—7, 110, pl.); Spiti (**1825**—1, 389, pl.); CRET. S. Ind. (**598**—2, 118, pl.) (**964**—1, 40, pl.) (**1008**—3, 87, pl.) Tochi valley (**388**—4, 491, tf.).

Belemnites (Belemnopsis), JUR. Him. (**1825**—1, 383).

Belemnites (Duvalia), CRET. Baluch. (**1311**—25, 2).

Belemnites (Hibolites), CRET. S. Ind. (**1682**, 154).

Belemnites (Pseudobolus), CRET. S. Ind. (**1682**, 155).

Belemnopsis, *see* **Belemnites.**

Belemnopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 143;—9, 370) (**38**—8, 146).

bellamyi Actinodesma Newton (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 133, pl.).

bellardii Lucina d'Arch. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 239, pl.).

Bellerophon (Gast.), ORD. C. Him (**1547**, 17); DEV. Burma (**1470**—2, 127); ANTH. Salt R. (**1859**—10, 133); C. Him. (**486**—18, 66); L. TRI. C. Him. (**133**—1, 9).

Bellerophon sp., ORD. C. Him. (**1547**, 17, pl.) (**1470**—7, 72, pl.); SIL. Spiti (**1470**—7, 140, pl.); ANTH. C. Him. (**486**—18, 101, pl.); Assam (**486**—20, 197, pl. L. Burma (**1311**—12, 100, pl.).

Bellerophon (Phragmostoma), DEV. Burma (**1470**—2, 176).

Bellerophon (Sinuites), ORD. Yunnan (**1470**—11, 27).*

Bellerophon (Sinuites) sp. ORD. Burma (**1470**—10, 22, pl.).

Bellia (Chel.), MIO. Punjab (**1763**—23, 44).

cf. bellistriata Nucula (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 171, pl.).

Belodon sp., (Rept.), U. GOND. S. Rewah (**1109**—57, 21, pl.).

Belonostomus ? (Pisc.), CRET. C. P. (**1110**, 23).

Belosepia (Ceph.), EOC. Sind (**368**, 2).

benacense Phylloceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 83, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

aff. beneckei Ceratites (Helictites) (Ceph.), U. Tri. C. Him. (486—26, 19, pl.).

bengalensis Aetinopteris Feist. (Ptsp.), L. Gond. Bengal (570—8, 76;—33, 115, pl.) (38—3, 14, tf.).

bengalensis Anomalina Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (1592, 259, pl.).

bengalense Dadoxylon Holden (Cord.), L. Gond. Bengal (855a—3, 320, pl.).*

bengalensis Otozamites (Cyc.), U. Gond. Rajmahal (570—14, 119, pl.). (1610—6, III, 543, tf.)* (1610a, 28, pl.)*—Palæozamia:—O. abbreviatus—O. contiguus:—O. oldhami.

bengalensis Ottokaria Zeiller (Cord.), L. Gond. Bengal (1988—4, 34, pl.) (38—3, 215) (1610—6, III, 139, tf.)* (1610a, 12, pl.).*

bengalensis Palæozamia Oldh (Cord.), U. Gond. Rajmahal (1329, 27, pl.), var. *see* obtusa.

bengalensis Paludina Theob. (Gast.), Quat. Narbada (1763—2, 284).

bengalensis Vivipara (Gast.), Quat. Narbada (32—6, 365, pl.)*—Paludina.

bennetti Gazella (Art.), Quat. Kurnool (1109—67, 45, pl.).

beresfordi Juvavites (Anatomites) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (486—26, 131, pl.).

cf. bergense Neuropteridium (Ptsp.), Tri. Yunnan (1988—5, 476, pl.).

bergeri Turrilites (Ceph.), Cret. S. Ind. (1712—4, 185, pl.) (1008—1, 141).

Bernayia, *see* Cypræa.

bernensis Astrocoenia var., *see* indica.

Berriasella, *see* Hoplites.

bertrandi Tibetites (Paratibetites) Mojs. (Ceph.), U. Tri. (C. Him.). (1236—2, 640, pl.—3, 82, pl.) (486—26, 66, pl.)

Bethylitella Cockerell (Ins.), Mio. Burma (331a—2, 365).*

beudanti Ammonites (Ceph.), Cret. S. Ind. (1712—4, 142, pl.; —12, 34)—Am. yama.

beyrichi Zaphrentis (Act.), Anth. C. Him. (486—18, 48, pl.); Yunnan (620—2, 235, pl.)

Beyrichites (Ceph.), Musch. C. Him., Spiti (486—30, 82); Kashmir (486—41, 57).

Bezoardica. *see* Semicassis.

bhalensis Productus Waag. (Br.), Anth. Salt R. (1859—12, 704, pl.).

bhavani Ammonites Stol. (Ceph.), Cret. S. Ind. (1712—4, 138, pl.).

bhavani Hoernesia Dien. (Pel.), U. Tri. Kashmir (486—41, 107, pl.).

bhavani Holcodiscus (Ceph.), Cret. S. Ind. (1008—1, XI, 38, pl.)—Ammonites.

bhima Ammonites Stol. (Ceph.), Cret. S. Ind. (1712—4, 137, pl.).

bhima Puzosia (Ceph.), Cret. S. Ind. (1008—1, XI, 119)—Ammonites.

bhoojoorensis Palissya Feist. (Conif.), Jur. Cutch (570—7, 56, pl.).

bhotensis Tibetites Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (486—32, 49, pl.).

bianconii Pleurotomaria d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (418, 291, pl.).

biangularis Clydonautilus Mojs. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (1236—2, 674, pl.;—3, 124, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

biarmica Polypora (Bry.), ANTH. Salt. R. (**1859**—17, 791, pl.).

cf. biarmica Polypora, ANTH. Burma (**486**—38, 58, pl.) (**1311**—12, 99).

biarmica Solemya (Janeia) (Pel.), ANTH. Spiti (**486**—18, 173, pl.).

biaritzensis Nummulites (For.), EOC. Salt R. (**288**—22, 64) (**418**, 131, pl.).

Bibos **sp.** (Art.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 92, pl. & tf.).

Bicatillus, *see* **Crucibulum.**

bicinctus Arcestes (Proarcestes) (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 84, pl.); U. TRI. Spiti (**486**—33, 44 pl.)—Ammonites diffissus *Salt.*

cf. bicincta Lophospira (Gast.), ORD. Spiti (**1470**—7, 63, pl.).

bicinctum Terebra (Strioterebrum) (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 337, pl.) (**1854**—53, 277)*—Terebra martini.

bicompressa Caryocystis Reed (Cyst.) ORD. Yunnan (**212**, 332, nn) (**1470**—11, 18, pl.).*

cf. bicordata Collyrites (Ech.), JUR. Cutch (**704**—1, 9)

bicornis Arcestes (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 176, pl.).

bicostata Oppelia (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 52, pl.).

bicostata Scalaria McClell. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 243).

bicostatus Sigaretus ? Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 23, pl.).

bicrenata Clathurella Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 169, pl.).

bicuspidatus Thanamites Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 31, pl.).

bidens Peltoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 92; —4, 85, pl.).

bidorsata Nucula Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 329, pl.).

aff. bifer ? Aegoceras (Ceph.), LIAS. C. Him. (**486**—32, 87, pl.).

Biflustra (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 45).

biforata Orthis (Platystrophia) (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 103, pl.).

biforata Orthis (Platystrophia) var. ORD. Burma (**1470**—10, 10, pl.).

biformatus Pecten Bittn. (Pel.), U TRI. C. Him. (**133**—1, 59, pl.).

aff. biformis Pleuracanthites (Ceph.), LIAS. C. Him. (**486**—32, 81, pl.).

bifrons Pecten Salt. (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 92, pl.); Spiti (**1712**—5, 74).

bifrons Stachella Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 173, pl.).

Bigenerina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 196).

cf. bigsbyi Actinoceras (Ceph.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 35. pl.).*

bijoriensis Gondwanosaurus Lyd. (Amph.), L. GOND. C. P. (**1109**—56, pl.).

biloba Orthis (Bilobites) (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 101, pl.).

bilobatus Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 96, pl.).

Bilobites, *see* **Orthis.**

cf. biloculare Conchidium (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 105, pl.).

Biloculina (FOR.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 202).

cf. bimucronatus Cheirurus (Tril.), SIL. Burma (**1470**—1, 135, pl.).

See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

bindrabunensis Dicksonia Feist. (Fil.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 35, nn. ;—14, 76, pl.).

bindrabunensis Gleichenites (**Gleichenia**) Schimp. (Fil.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 93, pl.) ; Cuttack (**570**—19. 69).

bindrabunensis Nilssonia Seward & Sahni (Cyc.),U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 31, pl.)*—Pterophyllum rajmahalense.

binodiferum Aspidoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 105, pl.).

binodiger Holcostephanus (**Spiticeras**) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 101, pl.).

binodosus Ammonites (Ceph.), TRI. C. Him. (**121**—2, 107, pl.).—A. thuilleri ; —A. winterbottomi :—Ceratites himalayanus.

binodosus Baculites Noetl. (Ceph.), CRET., Baluch. (**1311**—26, 77, pl.).

aff. binodosus Ceratites (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 49, pl.).

bipartita Chonetes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 624, pl.).

biplex Ammonites (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 79, pl.). (**388**—3, 68) ; Spiti (**147**—9, 129, pl.) (**1712**—5, 109).

biplex Dielasma Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 349, pl.) ; C. Him. (**486**—9, 74, pl.) ; Kashmir (**486**—42, 98, pl.) ; Assam (**486**—20, 193, pl.) ; Burma (**486**—38, 38, pl.).

cf. biplex Perisphinctes (Ceph.); JUR. Nepal (**1470**—3, 259).

biplicatus Pentamerus (**Gypsidula**) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 85, pl.).

biplicatus Perisphinctes Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 379, pl.).

biplicata Terebratula (Br.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 11) ; CRET. S. Ind. (**1712**—24, 19, pl.) (**1008**—3, 95, pl.) var. *see* **dutempleana, karapaudiansis, & problematica.**

biporcatus Crocodilus var. (Rept.), PLIO. Siw. (**292**—6, pl.).

birmanica Ancillaria (**Sparella**) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, **275**)*—A. cf. vernedei *Noetl.*

birmanicum Anoplotherium Noetl. (Art.), MIO. Burma (**1311**—37, 378, pl.) (**1723**—6, 277).

birmanicus Anthracokeryx Pilg. & Cotter (Art.), EOC. Burma (**1406a**, 61, pl.).*

birmanicus Bactrocrinus Reed (Crin.), DEV. Burma (**1470**—2, 39, pl.).

birmanica Callianassa Noetl. (Dec.), MIO. Burma (**1311**—37, 368, pl.).

birmanica Calymene Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—1, 71, pl. ;—10, 44, pl.).

birmanica Cassidea, Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 269, nn.)*—Cassis d'archiaci.

birmanica Clavatula, var., *see* **singuensis.**

birmanica Conus odengensis var. Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 279)*—C. avaänsis *pars.*

birmanicum Cyathophyllum Reed (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 6, pl.).

birmanica Cyrena (**Batissa**) Vred. (Pel.), MIO. Burma (**1854**—53, 265).*

birmanica Graptodictya Reed (Bry.), ORD. Burma (**1470**—10, 5, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

birmanica Hindsia Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 276).*

birmanicum Hydaspitherium Pilg. (Art.), MIO. Burma (**1406**—12, 70;—139, 21, pl.).*

birmanica Janeia Reed (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 165, pl.).

birmanica Kloedenella ? Reed (Ostr.), SIL. Burma (**1470**—10, 85, pl.).

birmanica Leda Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 159, pl.).

birmanica Lingula crumena var. Reed (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 95, pl.).

birmanicus Metamynodon Pilg. & Cotter (Periss.), EOC. Burma (**1406a**, 65, pl.).*

birmanicus Ogygites Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 30, pl.).

birmanica Orthis (Dinorthis) porcata var. Reed (Br.), ORD. Burma (**1470**—10, 10, pl.).

birmanica Polypora Reed (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 62, pl.).

birmanicus Proleptobos Pilg. (Art.), MIO. Burma (**1406**—16, 304).

birmanica Scalaria Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 19, pl.;—37, 269, pl.)—S. irregularis.

birmanica Stropheodonta interstrialis var. Reed (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 66, pl.).

birmanicum Telmatherium ? Pilg. & Cotter (Periss.), EOC. Burma (**1406a**, 72).*

birmanica Terebra (Myurella) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 349, pl.).*

birmanica Voluta ? Dalton (Gast.), MIO. Burma (**409**, 632, pl.).

birmanica Volvaria Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 37, pl.;—37, 322, pl.).

birmanica Xenophora Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 280, pl.).

birmanica *see* also burmana, burmanica, etc.

bisectum Cardium Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 144, pl.).

bisectum Protocardium (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 221, pl.)—Cardium.

bisecta Strophomena Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 37, pl.); C. Him., Spiti (**1470**—7, 37, pl.).

biserialis Septopora (Bry.), ANTH. Yunnan (**1083**—3, 114, pl.).

Bison (Art.), PLIO. Punjab (**1109**—12, 122).

Bison sp., PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 93, pl. & tf.).*

aff. **bistriata Orthis** (Br.), DEV. C. Him. (**1470**—6, 108, pl.).

bistrigata Arca (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 141, pl.)—Daphoderma cælata.

bisulcatus Belemnites Stol. (Ceph.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 78, pl.).

cf. **bisulcatus Spirifer** (Br.), L. CARB. Kashmir (**486**—42, 8, pl.).

Bithinia (Gast.), QUAT. Narbada (**1763**—2, 285).

Blagrovia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 28).

blanfordi Aceratherium Lyd. (Periss.), MIO. Punjab, Baluch. (**1109**—45, 2, pl. & tf.) var. *see* **Majus** *and* **minus**.

blanfordi Ammonites Sait. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 66, pl.).

blanfordi Arca Newton (Pel.), PLIO. Makran (**1295**—6, 298, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS OF THE GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA

blanfordi Astroccenia Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 41, pl.).

blanfordi Belemnites (Pseudobolus) Spengler (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1682**, 155, pl.) —B. fibula, *pars.*

blanfordi Callonema Reed (Gast.), Sil. Burma (**1470**—10, 79, pl.).

blanfordi Hemiaster Noetl. (Ech.), Cret. Baluch. (**1311**—19, 126, nn.;—26, 35, pl.).

blanfordi Hemimeryx Lyd. (Art.), Mio. Sind (**1109**—37, 167, pl.).

blanfordi Metethmos Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 165, pl.).

blanfordi Myophoria Salt. (Pel.), Jur. C. Him. (**1547**, 96, pl.).

blanfordi Palmoxylon Schenk (Monocot.) Cret. Saugor (**1567**—2, 355).*

blanfordi Parajuvavites Mojs. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**1236**—2, 591, pl.;—3, 20, pl.).

cf. **blanfordi Pinna** (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 14, pl.).

blanfordi Rhinoceros (Periss.), Mio. Baluch. (**1109**—77, Pt. 3, 154, tf.)—Aceratherium.

blanfordi Salenia Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 29, pl.).

blanfordi Smilotrochus Dunc. (Act.), Cret. Sind (**512**—5, 20, pl.).

blanfordi Teleoceras (Periss.), Mio. Baluch. (**1406**—14, 30. pl.)—Aceratherium blanfordi var. majus.

blanfordi Thaumatacanthus Waag. (Pisc.), Anth. Salt R. (**1859**—10, 79, pl.).

blanfordi Titanosaurus Lyd. (Amph.), Cret. C. P. (**1109**—16, 22, pl.).

blanfordi Trochus (Calliostoma) Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—21, 16, pl.;—37, 253, pl.) (**1854**—53, 266).*

blanfordi Waldheimia Dav. (Br.), ? Cret. Kashmir (**431**—3, 38, pl.).

blanfordi Williamsonia Feist. (Cyc.), Cret. Cutch (**570**—7, 52, pl.;—31, 29, pl.) (**1610a**, 27, pl.)* (**1610**—6, III. 445, tf.).*

Blanfordia Dunc. (Act.), Olig. Sind (**512**—5, 73).

Blanfordia (Ceph.), *see* **Hoplites.**

blanfordianus Ammonites Stol. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1712**—4, 46, pl.;—12, 33).

blanfordiana Aucella Stol. (Pel.), Jur, Spiti (**1712**—5, 88); C. Him. (**856**, 412, pl.) —Monotis concentricus.

blanfordianus Bellerophon Waag. (Gast.), Anth. Salt R. (**1859**—10, 142, pl.).

blanfordianus Cycadites Oldh. (Cyc.), U. Gond. Rajmahal (**1329**, 16, pl.).

blanfordiana Nerinea Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 184, pl.) (**1008**—3, 89, pl.).

blanfordianus Pholas Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 248, pl.).

blanfordiana Schloenbachia (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 191)—Ammonites.

blaschkei Kashmirites Dien. (Ceph.), L. Tri. Kashmir (**486**—41, 34, pl.).

bleicheri Perisphinctes (Ceph.), Cret. Cutch (**1859**—4, 194, pl.).

Blothrophyllum, *see* **Cyathophyllum.**

blumenbachi Calymene (Tril.), Sil. Burma (**1470**—1, 134, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary Papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **blumenbachi Calymene.** SIL. Kashmir (**1470**—8, 20, pl.).

bocharica Pseudomonotis Bittn. (Pel.), TRI. Bokhara (**133**—2, 717, pl.).

Bochianites (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1. 381).

bodeenensis Terebratula Verch. (Br.), JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 225, pl.).

boehmi Hoplites (Blanfordia) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 195, pl.).

boettgeri Dentalium Noetl. (Scaph.), MIO. Burma (**1311**—37, 251, pl.).

aff. **bohemicus Baculites** (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 154, pl.).

boissieri Hoplites (Thurmannia) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 233, pl.).

cf. **boliviensis Productus** (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 29, 64, pl.), var., *see* **chitichunensis.**

Bolivina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 254).

Bollia (Ostr.), SIL. Burma (**1470**—10, 84).

bombifrous Crocodilus Caut. (Rept.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 344, 555, pl.).

bombifrons Elephas (Stegodon) Falc. & Caut. (Prob.), PLIO. Siw., Punjab (**562**—9, 46, pl.) (**563**, 46) (**561**—16, I, 81, 458, pl.) (**1109**—14, 74;—21, 262, pl.) Yunnan (**1106**—1a, 40, pl.).*

bombifrons Lucina ? Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 205, pl.).

bonneti Actæon (Solidula) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 17, pl.).

bonneti Capulus Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 54, pl.).

bonneti Cassis (Casmaria) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 162, pl.).

bonneti Conus (Leptoconus) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 59, pl.).

bonneti Drillia Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 42, pl.).

bonneti Marginella (Eratoidea) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 117, pl.).

bonneti Mathildia Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 45, pl.).

bonneti Murex Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 150, pl.).

bonneti Nassa (Hebra) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 144, pl.).

bonneti Pleurotoma (Hemipleurotoma) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 30, pl.).

bonneti Rhinoclavis Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 34, pl.).

bonneti Ringicula Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal, (**367**, 20, pl.).

bonneti Rissoina Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 50, pl.).

bonneti Sigaretus Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 67, pl.).

bonneti Solariella pachyozodes var. Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 74, pl.).

bonneti Trigonostoma Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 110, pl.).

boreale Meekoceras (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 130, pl.); Spiti, Kashmir (**1011**, 28, pl.)

Bos (Art.), PLIO Siw. (**561**—16, I, 281) (**1109**—9, 30); QUAT. Narbada (**1109**—12, 95).

Bos sp., PLIO, Siw. (**65**—3, 570, pl.); Yunnan (**1006**—1a, 94, tf.).*

Bos ? sp., QUAT. Narbada (**1684**—13, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Bos (Amphibos), PLIO Siw. (**561**—16, I, 547).

bösei Chondrodonta Vred. (Pel.), CRET. Seistan (**1854**—37, 223, pl.;—40, pl.).

bosei Namadoceras Vred. (Ceph.), CRET. Narbuda (**1854**—24, 124, pl.).

Boselaphus (Art.); MIO. Punjab (**1406**—12, 70); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 44).

Boselaphus sp., MIO. Siw., Punjab (**1109**—47, 114, pl.; —66, 9).

aff. bosnensis Jovites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 589, pl.:—3, 18, pl.).

cf. bosniaca Posidonomya (Pel.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 7, pl.).

Bothrodendron ? sp. (Lyc.), L. GOND. Bengal (**1610a**, 15, pl.).*

Botriopygus sp. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 96, pl.).

aff. bouchardi Orthis (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 26, pl.); Burma (**1470**—10, 74, pl.).

aff. bouchardi ? Rhynchospira (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 30).

bouchardianus Nautilus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 13, pl.) (**1712**—4, 203, pl.)—N. lævigatus:—N. sphæricus.

bouei Pecten d'Arch. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 269, pl.).

Bournonia (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 9).*

cf. bovinus Hyopotamus (Art.), MIO. Sind (**1109**—14, 80).

bowmani Endothyra (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 289).

brachiatus Amphidiscus Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 26, pl.).

Brachydontes, *see* **Modiola.**

brachygnatha Felis Lyd. (Carn.), PLIO. Siw. (**1109**—44, 326, pl.;—77, Pt. 1, 58)—Machœrodus sivalensis *pars.*

Brachyodus (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 48).

brachyoniscus Illænus Salt. (Tril.), ORD. C. Him. (**1547**, 4, pl.) (**1470**—7, 91, pl.).

Brachyops (Amph.), M. GOND. C. P. (**1353**—4) (**203a**).*

Brachyphyllia (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 90).

Brachyphyllum (Conif.), U. GOND. C. P., Rewah (**570**—8, 132;—**16**, 96;—50, 48) (**1610**—6, IV, 315, 324).*

Brachyphyllum sp., U. GOND. Madras (**570**—35, 219, pl.).

brachyphyllum Ammonites Beyr. (Ceph.), TRI. Ladakh (**121**—1, 63, pl.;—2, 143, pl. & tf.).

brachyphyllum Ptilophyllum Feist. (Cyc.), CRET. Cutch (**570**—7, 45, pl.).

cf. brachyptycta Camarophoria (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 87, pl.).

brachyspira Mitra (Cancilla) Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 30, pl.).

Brachytoma, *see* **Drillia.**

bradleyi Hydrobia Hisl. (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178, pl.).

bradyi ? Climacammina (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 287).

brahma Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 100, pl.) (**1712**—4, 163, pl.).

brahma Brahmaites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 45, pl.)—Ammonites.

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

brahman. gen. aff. **Holcodiscus** (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—3, 85).

Brahmaites Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 44).

brahmanicus Nautilus Griesb. (Ceph.), L. TRI. C. Him. Spiti (**486**—11, 11, pl.)—N. quadrangulus var. brahmanicus—var. *see* **hexagonalis**.

brahmanicus Nautilus quadrangulus var. Griesb. L. TRI. C. Him. (**708**—3, 104, pl.).

brahminicus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 128, pl.).

brahminica Arca Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 149, pl.).

brahminicus Scaphites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 30)—Ammonites.

brahminica Trigonoarca (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 354, pl.)—Arca brahminica:—A. fontanieri.

braikenridgii Ammonites (Ceph.), JUR. Spiti (**1712**—5, 106)—A. torquatus.

aff. **bramantei Arcestes** (**Proarcestes**) (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 125, pl.).

Bramatherium Falc. (Art.), MIO. Perim I. (**561**—9, 363;—16, I, 399) (**1109**—32, 129).

Brancoceras ? sp. (Ceph.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 119, pl.).

brazoensis Turrilites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 189, pl.).

cf. **brazoensis Turrilites**, CRET. S. Ind. (**1712**—12, 36).

breantiana Turritella (**Zaria**) (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 227, pl.)—T. monilifera:—T. simplex.

cf. **breunneri Germanonautilus** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 76, pl.).

breviceps Garialis Pilg. (Rept.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 82, pl.).

breviceps Lepidotus Egerton (Pisc.), U. GOND. Deccan (**533**—3, 372, pl.).

brevicostata Rhynchonella Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 61, pl.).

brevicostata Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 23, pl.).

brevicula Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 234, pl.).

brevicula Trochosmilia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 145, pl.).

brevifolium Otozamites (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 31, pl.).

brevilatiphyllum Ptilophyllum Feist. (Cyc.), JUR. Cutch (**570**—12, 15, pl.).

brevipes Thamnastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 174, pl.).

brevipinnata Pachypteris Feist. (Ptsp.), CRET. Cutch (**570**—7, 33, pl.).

breviplicata Cancellaria (**Euclia**) (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 163, pl.)—Voluta.

breviplicatum Dielasma Waag. (Br.), ANTH. Salt. R. (**1859**—12, 356, pl.).

breviplicata Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 24, pl.).

breviplicata Voluta Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 132, pl.).

brevirostris Pentamerus (**Gypsidula**) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 83, pl.).

cf. **breve Campanile** (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 24, pl.)*

brevis Conus Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 33); Sind (**368**, 18, pl.).

brevis Conus var. EOC. Sind (**418**, 336, pl.).

brevis Pleurotomella Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 239, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

breviseptatum Cyathophyllum cœspitosum var. (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 4, pl.).

brevisinuata Warthia Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 161, pl.).

brevius Campanile Douv. (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 24, pl.).*

Breynia (Ech.), EOC. Sind (**418**, 215); OLIG. Baluch. (**1854**—21, 271); MIO. Sind (**513**—1, 342); Cutch (**513**—2, 66).

brimonti Chama d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 267, pl.).

brintoni Parajuvavites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 599, pl.; —3, 30, pl.).

Brissopatagus (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 226).

Brissopsis (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 202).

Brissopsis ? sp., MIO. Kathiawar (**513**—2, 89).

Brissus (Ech.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 160).

Brissus sp. MIO. Sind (**513**—1, 354, pl.).

broachensis Nummulites Carter (For.), EOC. Rajpipla (**288**—17, 625; —22, 63).

cf. **brodieana Estheria minuta** var. (Ostr.), M. GOND. C. P. (**570**—18, 27).

broilii Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 336, pl.).

brongniarti Cardium d'Arch. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 256, pl.).

cf. **bronni Avicula** (Pel.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 140, pl.).

Bronteus (Tril.), ORD. Spiti (**1470**—7, 98).

browniana Glossopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal, C. P., S. Rewah (**570**—39, 102, pl.; —50, 34, pl.; —53, 28, pl.) (**38**—3, 48, pl. tf.) (**1610**—6, II, 199)*—G. cordata :—G. intermittens : var. *see* **australasica** *and* **indica.**

brückneri Ptychites Dien. (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 71, pl.).

Bubalus (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—9, 31); QUAT. Narbada (**1109**—12, 127).

Bubalus sp., PLIO. Yunnan (1006—1a, 95, pl. & tf.)*; QUAT. Narbada (**1436**—19, 399, pl.).

Bubo (Aves), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 52).

Bucania (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 150).

buccinoides Fusus d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 41, 42).*

Buccinum (Gast.), EOC. Sind (**418**, 318).

Buccinum ? sp., JUR. Cutch (**235**—14, pl.); EOC. Subathu (**418**, 321, pl.).

bucephala Pyrula (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 317, pl.) (**1854**—53, 273)*—Vasum basilicum.

cf. **buchi Pleurotomaria** (Gast.), TRI. Spiti (**1712**—5, 46).

buchianus Ceratites de Kon. (Ceph.), TRI. Salt R. (**454**, 13, pl.).

buchianus Prionolobus (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 320, pl.)—Ceratites.

Buchites, *see* **Ceratites.**

bucklandi Fusus ? d'Arch. (Gast.), EOC. Sind (**418**, 308, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

buddha Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 112, pl.).

buddha Cerithium Noetl. (Gast.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 60, pl.).

buddha Solarium (Torinia) (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 265, pl.)—Trochus.

buddha Trochus Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 16, pl.).

buddhaicus Belemnites Stol. (Ceph.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 78. pl.).

buddhaicus Clydonautilus (Proclydonautilus) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 51, pl.).

cf. **buddhaicus Clydonautilus (Proclydonautilus)**, U. TRI. C. Him. (**486**—37, 2, pl.).

buddhaicus Holcodiscus Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 42, pl.).

buddhaica Modiola Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 127, pl.).

buddhaicus Parajuvavites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 600, pl.;—3, 31, pl.).

Buddhaites, *see* **Gymnites.**

buddhista Athyris Verch. (Br.), ANTH. Kashmir (**479**—2, 203, 210, pl.).

Bufo (Amph.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 56).

bufo Ranella Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 16).

bugtica Paludina Blanf. (Gast.), MIO. Baluch. (**148**—73, 235, pl.).

bugtica Vivipara (Gast.), MIO. Baluch. (**32**—6, 364)*—Paludina.

bugtiense Aceratherium Pilg. (Periss.), MIO. Baluch. (**1406**—12, 65;—14, 26, pl.).

bugtiense Anthracotherium Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—9, 47, pl.;—14, 42, pl.).

bugtiensis Brachyodus Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—9, 54, pl.;—11, 151).

bugtiensis Crocodilus Pilg. (Rept.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 78, pl.).

bugtiense Paraceratherium F. Cooper (Periss.), MIO. Baluch. (**606**—1, pl.).

bugtiensis Pterodon Pilg. (Carn.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 157;—14, 7, pl.).

bugtiensis Telmatodon Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—9, 51, pl.;—11, 152;—14, 70, pl.).

Bugtitherium Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 153).

Bukowskites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 86).

bulbiformis Ampullina (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 300, pl.).

bulbiformis Turbinella Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 11).

Bulimina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 246).

bulimoides Pterodonta Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 42, pl.).

Bulimus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 244); EOC. Narbada (**844**, 181); QUAT. Narbada (**1763**—2, 285).

Bulla (Gast.), EOC. Sind (**368**, 6).

Bullatum Sphæroceras (Ceph.), JUR. Baluch. (**1311**—20, 10, pl.)—Stephanoceras.

Bullatum Stephanoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 129, pl.).

Bulliformis Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 114, pl.).

Bullina (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 401).

bullini Cliona Annandale (Spong.), CRET. C. P. (**32**—5, 55, pl.).*

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Bullinula (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 404).

Bullinus (**Euryhallinus** Annandale) (Gast.), CRET. C. P. (**32**—5, 55).*

bullockii Paranautilus Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 32, pl.).

bulloides Globigerina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 257).

bulloides Mamilla Cossm & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 68, pl.).

bunburyanus Hymenophyllites Feist. (Fil.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 35, nn.;—14, 78, pl.).

bunburyanus Otozamites Feist. (Cyc.), U. GOND. Madras (**570**—35, 211, pl.) (**1610**—6, III, 542, tf.),* var., *see* **indicus.**

bunburyi Cardium d'Arch. & Haime. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 260, pl.).

aff. **bungei Ceratites** (**Keyserlingites**) (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 80, pl.).

burckhardti Perisphinctes (**Virgatosphinctes**) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 332, pl.).

burdwanense Pterophyllum Feist. (Cyc.), L. GOND. Bengal (**570**—19, 71, pl.;—32, 116, pl.)—Zamia.

burdwanensis Zamia McClell. (Cyc.), L. GOND. Bengal (**1117**—33, 53, pl.).

cf. **bureaui Rhynchonella** (**Uncinulus**) (Br.), DEV. Chitral (**1470**—6, 96).

Buriadia Seward & Sahni (? Cord.), L. GOND. Bengal (**1610a**, 12).*

buriadica Gangamopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 15, 54, pl.) (**38**—3, 115, tf.).

cf. **buriadica Gangamopteris**, L. GOND. Karanpura (**570**—53, 33, pl.).

Burmacrocera Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 326).*

burmana Productus wallacei var. Dien. (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 25, pl.).

burmanica Electrocyrtoma Cockerell (Ins.), MIO. BURMA (**331a**—4, 22, tf.).*

burmense Dipterocarpoxylon Holden (Dicot.), PLIO. Burma (**855a**—2, pl.).*

burmensis Moerkeia ? Healey (Gast.), RHÆT. Burma (**798**, 81, pl.).

Burmesia Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 56).

Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—1, 79;—2, 49, 138).*

Burmitembia Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—6, 194).*

Burmitempis Cockerell (Arach.), MIO. Burma (**331a**—2, 367).*

burmitica Acmæodera Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 323, tf.).*

burmiticus Aleurodiscus Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—7, 241, tf.).*

burmiticus Cheyletus Cockerell (Arach.), MIO. Burma (**331a**—3, 41, tf.).*

burmiticus Garypus Cockerell (Arach.), MIO. Burma (**331a**—8, V, 274, tf.).*

burmiticus Lampropholis ? Cockerell (Arach.), MIO. Burma (**331a**—2, 360, tf.).*

burmiticus Myodites Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—4, 22, tf.).*

burmiticus Polyxenus Cockerell (Arach.), MIO. Burma (**331a**—3, 40, tf.).*

burmitica Winnertziola Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—3, 42, tf.).*

burmitinus Elater Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 325, tf.).*

burmitina Liburnia Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 329, tf.).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

burmitina Sciara Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—4, 20, tf.).*

burnesi Arca (Anomalocardia) d'Arch. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 264, pl.); MIO. Burma (**1311**—37, 131, pl.).

burnesi Trochocyathus Haime (Act.), OLIG. Sind (**418**, 183, pl.) (**512**—5, 69, pl.)

burrowsi Neptunea Newton (Gast.), PLIO. Makran (**1295**—6, 300, pl.).

Burtinella (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 238).

burtini Nautilus (Ceph.), ANTH. Salt R. (**454**, 15, pl.).

burtini Stringocephalus (Br.), DEV. Turkestan (**1725**, 445, pl.).

Buskopora (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 53).

Busycon (Gast.), MIO. Burma (**409**, 631).

butarensis Valvata Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 211).

byausica Hedenstrœmia Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 154, pl.).

Bythotrephis (Plant. Inc. sed.), ORD. C. Him., Spiti (**1470**—7, 122).

Cadurcotherium (Periss.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 21).

cæcoides Illænus Reed (Tril.), ORD. Yunnan (**212**, 332, nn.) (**1470**—11, 45, pl.).*

cælata Cristellaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 244, pl.).

cælata Daphoderma (Pel.), MIO. Burma (**1311**—21, 7, pl.)—Arca burnesi.

cf. **cælata** ? **Lingulella** (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 52, pl.).

cælebs Selenopora Reed (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 52, pl.).

cæliformis Placosmilia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 77, pl.).

cæpuila Lagena Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 205, pl.).

cæruleus Paracyathus (Act.), MIO. Burma (**1311**—21, 6, pl.;—37, 102, pl.) (**1854**—53, 260).*

cæruleus Unio Lea (Pel.), QUAT. Narbada (**1763** 2, 285;—17, 55).

aff. **cæsar Arpadites** (Dionites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 55, pl.).

cæspitosum Cyathophyllum (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 443), var. *see* **breviseptatum.**

cæspitosum ? **Cystiphyllum** (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 13, pl.).

cala Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 104, pl.) (**1712**—4, 153, pl.).

calamaria Terebra (Hastula) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 354, pl.).*

Calamophyllia (Act.), EOC—MIO. Sind (**512**—5, 62, 86).

Calapra (Dec.), MIO. Burma (**1311**—37, 369).

Calcar (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 357).

calcaratus Lepidotus Egerton (Pisc.), U. GOND. Deccan (**534**, 3, pl.).

calcaratus Spondylus Forbes (Pel.) CRET. S. Ind. (**598**—2, 155, pl.) (**1712**—21, 448, pl.)—**S. subsquamosus.**

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Calcarina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 261).

Calceola (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 14).

calculifera Xenophora (Tugurium) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 52, pl.).

calderi Eurhodia d'Arch. & Haime (Ech.), EOC. Sind (**418**, 352, pl.).

calderi Rhynchopygus (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 67, 184, pl.)—Eurhodia.

calderiana Pustularia Royle (? Ptsp.), L. GOND. Bengal (**1529**—2, **xxix**) (**38**—1, 549) — ? Vertebraria.

caldwelli Phylloceras Dien. (Ceph.), LIAS, Spiti (**486**—32, 70, pl.).

Callianassa (Dec.), MIO. Burma (**1311**—37, 368).

Callianassa sp., MIO. Burma (**1311**—21, 44).

callifera Ostrea (Pel.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 7).

calligramma Orthis (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 59, pl.;—10, 11, pl.).

calligramma Orthis var. SIL. Kanawar (**1470**—7, 134, pl.).

Calliostoma (Gast.), MIO. Assam (**1854**—54, 316);* PLIO. Karikal (**367**, XII, 78), *see also* **Trochus.**

Callipteridium ? sp., (Ptsp.), ANTH. Kashmir (**1610**—3, 4, pl.).

calliptychus Hoplites (Neocomites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 251, pl.).

Callista, *see* **Cytherea.**

Callonema (Br.), SIL. **Burma** (**1470**—10, 79).

Callopora ? sp., (Bry.), ANTH. Yunnan (**1083**—3, 116, pl.).

callosa Chama Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 50, pl.).

callosa ? Hallia (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 12).

callosa Natica Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 3); MIO. Burma (**1311**—21, 23, pl.;—37, 283, pl.).

callosum Tubulostium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 241, pl.).

calloviense Ancyloceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 212, pl.).

calloviensis Belemnites (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 14, pl.).

calloviensis Nautilus (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 18, pl.)—? N. hexagonus.

calosoma Gymnites Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 35, pl.).

Calostylis (Act.), SIL. Spiti (**1470**—7, 123).

calvus Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**1736**—2, 719, pl.).

Calvus Perisphinctes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 166, pl.)—Ammonites.

Calymene (Tril.), ORD. C. Him., Spiti (**1470**—7, 101); Burma (**1470**—1,71); Yunnan (**1470**—11, 52);* SIL. Kashmir (**1470**—8, 20); Burma (**1470**—1, 134).

Calymene sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 54, pl.).*

Calymene ? sp., SIL. Spiti (**1470**—7, 143).

Calymene (Pharostoma), ORD. Burma (**1470**—10, 46).

calypso Turritella d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 28—30).*

Calyptræa (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 22).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Calyptræa sp., CRET. Baluch. (**1311**—26, 57, pl.).

Calyptrophorus (Gast.), EOC. Sind (**368**, 44).

Camaroerinus (Crin.), ORD. Burma (**1470**—1, 87;—9); Yunnan (**1470**—11. 19).*

Camarophoria (Br.), DEV. C. Him. (**1470**—6, 108); Burma (**1470**—2, 85); ANTH. Salt R. (**1859**—12, 435); C. Him. (**486**—9, 71); Kanawar and Spiti (**486**—42, 133); Kashmir (**486**—14, 79); Burma (**486**—38, 40); Yunnan (**1083**—3, 113).

Camarophoria sp., ANTH. Kashmir (**486**—42, 46, pl.).

Camarotoechia ? sp., (Br.), SIL. Spiti (**1470**—7, 138, pl.); Purma (**1470**—10, 79), *see also* **Rhynchonella.**

camdeo Cancellaria (Euclia) (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 165, pl.)—Voluta.

camdeo Voluta Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 131, pl.).

Camelopardalis (Art.), MIO. Perim I., Punjab (**561**—9, 362) (**1109**—32, 102); PLIO, Siw. (**562**—7, 240) (**561**—16, I, 197) (**1109**—4, 104); Punjab (**1109**—14, 83); Yunnan (**1006**—1a, 89).*

Camelopardalis sp., MIO. Perim I. (**561**—16, I, 398); Punjab (**1215**—1, 29, pl.).

Camelus (Art.), PLIO. Siw. (**562**—3) (**561**—16, I, 227), (**1109**—58).

Camelus sp., PLIO. Siw. (**447**—2, tf.).

Cameroceras ? sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 35, pl.).*

aff. camilli Juvavites (Anatomites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 45, pl.).

Campanile (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 24),* see also **Cerithium.**

aff. campanile Orthoceras (Ceph.). MUSCH. C Him. Spiti (**486**—4, 87, pl.)—O. dubium.

cf. campanile Orthoceras, MUSCH. C. Him. (**486**—4, 87, pl.); Spiti (**486**—30, 22); Kashmir (**486**—41, 79).

campbeili Ceratites (Thisbites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 31, pl.).

campbelli Nautilus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 141)—N. clementinus, *pars.*

Camptonectes, *see* **Pecten.**

camura Trochosmilia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 146, pl.).

canaliculatus Belemnites (Ceph.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 2); Spiti (**1712**—5, 111)—B. sulcatus *Blanf.*;—B. gerardi.

canaliculatum Busycon (Gast.), MIO. BURMA (**409**, 631, pl.).

canaliculata Cidaris (Leiocidaris) Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 109, pl.).

canaliculata Exogyra (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 463, pl.).

canaliculatus Latrunculus (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 136, pl.).

aff. canaliculata Orthis (Br.), SIL. Burma (**1470**—10, 75, pl.).

canaliculata Volutomitra Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 100, pl.).

canalifera Operculina (For.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 36, pl.)*; Eoc. Sind (**418**, 182, pl.); Burma (**409**, 633)

aff. canaliferus ? Spirifer (Br.), DEV. Chitral (**1470**—6, 94).

Cancelleria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 160); Mio. Burma (**1311**—37, 327).

---

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Cancellaria (Euclia), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 161).
Cancellaria (Marica), PLIC. Karikal (**367**, LI, 105).
cancellata Cancellaria (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 39, pl.).
cf. cancellatum Endoceras (Ceph.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 30).*
cancellata Kobya Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 171, pl).
cancellata Pyrula (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 128, pl.).
cancellata Rapa (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 154, pl.)—Pyrula.
cancellata Rimella (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 166, pl.).
cancellata Rostellaria Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 128, pl.).
cancellata Terebra (Myurella) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 26, pl.).
cancellata Venus Sow. (Pel.), EOC. Cutch, Sind (**691**—3, Pl. 25, f. 7) (**418**, 245).
cancellifera Corbula Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 45, pl.).
cancellinus Distorsio (Gast.), MIO. Burma (**409**, 629, pl.).
Cancer sp. (Dec.), MIO. Burma (**1311**—37, 371, pl.).
Cancilla, *see* **Mitra.**
cancrini Productus (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 73, pl.).
aff. cancrini Productus, ANTH. Kashmir (**486**—42, 75, pl.).
cf. cancrini Productus, ANTH. C. Him. (**486**—10, 28, pl.).
cancriniformis Productus, ANTH. C. Him. (**486**—9, 25, pl.;—10, 31, pl.—18, 128) —P. latirostratus var.
cf. cancriniformis Productus, ANTH. Kashmir (**486**—42, 74, pl.).
candida Ancilla (Sparellina), PLIO. Karikal (**367**, LI, 115, pl.).
candollianus Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 51, pl.).
Canis (Carn.), PLIO. Siw. (**1109**—44, 252).
Canis sp., PLIO. Siw. (**1109**—44, 264 pl.); Yunnan (**1006**—1a, 99, pl.).*
Canis ? sp., PLIO Siw. (**561**—16, I, 341, 553, pl.) (**173**—1, 135 pl.).
canningi Ceratites (Helictites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 20, pl.).
Cantharidus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 367).
Cantharus (Gast.), MIO. Burma (**409**, 630).
capillata Athyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 479, pl.); C. Him. (**486**—9, 62, pl.).
capillata Terebratula (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 23, pl.).
capillosa Fissurina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 210, pl.).
Capitodus (Pisc.), EOC. Kohat (**1109**—23, 61;—65, 245).
Capra (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—12, 169).
Capra sp., PLIO. Punjab (**1109**—12, 171, pl.).
caprilense Meekoceras ? (Ceph.), TRI. Bokhara (**133**—2, 705, pl.).
Caprotina (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 231).
capuloides Streptorhynchus Waag. (Br.), ANTH, Salt R. (**1859**—12, 582, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MATICK ARCHIVES OF INDIA

Capulus (Gast.), PLIO. Karikal (367, XII, 54).

Capulus sp., ANTH. Kanawar (486—42, 120, pl.).

Capulus (Phryx), U. TRI. C. Him. (486—32, 7).

carbonarius Ceratites Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (1859—2, 355, pl.).

carbonaria Xenaspis (Ceph.), ANTH. C. Him. (486—18, 8, pl.)—Ceratites.—Xenodiscus.

"**cf. carbonaria Xenaspis**, ANTH. Spiti (486—18, 158, pl.); Kashmir (486—42, 55, pl.).

carbonarius Xenodiscus (Ceph.), ANTH. Salt R. (1859—7, 35, pl.)—Ceratites.

carbonica Involutina Schwager (For.), ANTH. Salt R. (1859—20, 992, pl.).

cf. carbonifera Chonetes (Br.), ANTH. Assam (486—20, 193, pl.).

Carcharias sp. (Pisc.), MIO. Arakan (1397—2, 560, pl.); PLIO. Punjab (1109—65, 242, pl.).

Carcharias (Aprionodon), MIO. Burma (1723—7, 295).

Carcharias (*Aprionodon*) sp., OLIG. Burma (1723—7, 292, pl.).

Carcharias (Prionodon), MIO. Burma (1311—37, 375).

Carcharias (*Prionodon*) sp., OLIG. Burma (1723—7, 292, pl.); MIO. Burma (1311—21, 45).

Carcharodon (Pisc.), MIO. Burma (1311—37, 374) (1723—7, 293).

Carcharodon sp., MIO. Burma (1109—65, 243, pl.).

Cardiaster (Ech.), CRET. S. Ind. (1712—24, 91).

cardiiformis Unio Blanf. (Pel.), MIO. Baluch. (148—73, 237, pl.).

cardiiformis Unio var. MIO. Baluch. (148—73, 238, pl.).

Cardinia (Pel.), ANTH. Salt R. (1859—11, 209); TRI. Kashmir (479—2, 218).

cardiniiformis Trigonia Kitch. (Pel.), CRET. Cutch (992—2, 49, pl.).

Cardinocrania Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (1859—12, 745).

Cardiocarpus (? Cord.), L. GOND. Bengal (38—3, 204) (1610—6, III, 334, 352).*

Cardiocarpus sp., L. GOND. Bengal (570—45, 30, pl.); C. P. (1988—4, 38, pl.).

cardioides Arca d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (496—2, Pl. 7, f. 35—36).*

cardioides Axinea (Pel.), CRET. S. Ind. (1712—21, 349, pl.)—Arca.

Cardiomorpha (Pel.), ANTH. Salt R. (1859—11, 190); MUSCH. Spiti (486—30, 10).

Cardiomorpha sp., ANTH. Spiti (1712—5, 29).

cardissa Myophoria Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (1859—11, 244, pl.).

Cardita (Pel.), RHÆT. Burma (798, 67); CRET. S. Ind. (598—2, 144); Rajahmundry (844, 179); EOC. Sind, Subathu (418, 251); MIO. Burma (1311—37, 162).

Cardita ? sp., U. TRI. Spiti (486—33, 99).

Cardita (Mytilicardia), MIO. Burma (1311—37, 162).

Cardita (Venericardia), CRET. Baluch. (1311—26, 45); Burma (1787—3); MIO. Burma (1311—37, 162).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cardita Unio Blanf. (Pel.), MIO. Baluch. (**148**—73, 238, pl.).

Cardium (Pel.), TRI. Kashmir (**479**—2, 218); RHÆT. Burma (**798**, 74); CRET. Him. (**1685**, 198); Baluch. (**1311**—26, 47); S. Ind. (**598**—2, 144); EOC. Sind, Salt R. (**418**, 256); Cutch (**691**—3, Pl. 24); Burma (**372**—6, 236), MIO. Burma, (**1311**—37, 178); PLIO. Makran (**1295**—6, 299).

Cardium sp., CRET. Spiti (**1685**, 199, 208, pl.).

Cardium (Acanthocardium), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 207).

Cardium (Cerastoderma), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 208).

Cardium (Trachycardium), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 207).

carinata Breynia d'Arch. & Haime (Ech.), EOC. Sind (**418**, 216, pl.) (**513**—1, 229); MIO. Cutch (**513**—2, 66, pl.); Sind (**513**—1, 343, pl.).

cf. **carinata Cassidaria** (Gast.), EOC. Sind (**418**, 317, pl.).

carinatus Hemiaster Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 198, pl.); Cutch (**513**—2, 35, pl.).

carinata Ostrea (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 8); S. Ind. (**964**—1, 39, pl.).

carinata Ostrea (Alectryonia), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 468, pl.).

carinata Plicatula Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 48, pl.).

carinata Terebratula (Br.), JUR. C. Him. (**1547**, 99, pl.).

Carinonautilus Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 149).

carnaticum Astralium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 358, pl.).

carnaticum Cerithium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 195, pl.).

carnatica Cypræa Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 450, pl.).

carnatica Fasciolaria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 108, pl.).

carnaticum Helcion Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 323, pl.).

carnatica Macrocyclis Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 12, pl.).

carnatica Mamilla Stol. (Gast.). CRET. S. Ind. (**1712**—11, 307, pl.).

carnatica Xenophora Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 247, pl.).

carnifex Dissopsalis Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—12, 64;—18, 267, pl.).

Carnites (Ceph.), U. TRI. C. Him (**486**—26, 169); Spiti (**486**—33. 70).

Carnites sp., U. TRI. C. Him. (**486**—32, 62, pl.).

Carnites (Metacarnites Dien.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 108).

caroli Juvavites (Anatomites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 605, pl.;—3, 37, pl.).

aff. **caroli Juvavites (Anatomites)**, U. TRI. Spiti (**486**—33, 119, pl.).

cf. **carolina Acrochordiceras** (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 99. pl.).

carolina Nerita Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 341, pl.).

aff. **carolina Syringonautilus** (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 77).

Carpolithes (Cardioc.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 59); S. Rewah (**570**—50, 43).

Carpolithes sp. L. GOND. Bengal (**570**—45, 60, pl.); JUR. Singapore (**1295**—8, 495. pl.).

cf. **carrerei Neocalamites (Equisetites)** (Equis.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 9 pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

carteri Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), OLIG, Cutch (**513**—2, 49, pl.).

carteri Cottaldia Dunc. (Ech.), CRET. Arabia (**512**—2, 355, tf.).

carteri Cypricardia d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 261, pl.).

carteri Hydrobia Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178, pl.).

carteri Nummulites d'Arch. & Haime (For.), EOC. Sind (**418**, 344) (**288**—22, 59).

cf. **carteri Terebratula** (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 18, pl.).

carteri Unio Hislop (Pel.), U. GOND. Rajmahal (**844**, 175, pl.).

carterianum Pterophyllum Oldh. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 22, pl.) (**570**—14, 109, pl.); (**1610**—6, III, 586).*Golapilli (**570**—15, 176, pl.)—Pt. falconerianum : —cf. Pseudoctenis ensiformis.

Carterina Waag. & Wentz, (Hydr.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 944).

Caryatis, *see* **Cytherea.**

Caryocrinus (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 28); Yunnan (**1470**—11, 19).*

Caryocrinus ? sp., ORD. Burma (**1470**—1, 33, pl. ;—10, 4, pl.).

Caryocystis (Cyst.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 18).*

Caryophyllia (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 138); Sind (**512**—5, 17); MIO. Sind (**512**—5, 82).

Casmaria, *see* **Cassidea** *and* **Cassis.**

aff. **cassiana Daonella** (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 11, pl.).

Cassianella (Pel.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 58); RHÆT. Burma (**798**, 27).

Cassianella sp., U. TRI. C. Him. (**133**—1, 49, pl.); (**486**—32, 4, pl.); RHÆT. Burma (**798**, 27, pl.).

Cassidaria (Gast.), EOC. Sind (**418**, 317); MIO. Burma (**1311**—21, 27).

Cassidaria sp., EOC. Burma (**409**, 639).

Cassidea (Gast.), MIO. Burma (**409**, 629).

Cassidea (Casmaria), EOC. Sind (**368**, 38).

Cassidulus (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 99); EOC. Sind (**513**—1, 65) *see also* **Nucleolites.**

Cassis (Gast.), EOC. Sind (**418**, 317); MIO. Burma (**1311**—21, 27).

Cassis ? sp., EOC. Sind (**418**, 318, pl.).

Cassis (Casmaria), PLIO. Karikal (**367**, LI, 162).

Cassis (Cyprÿecassis), TERT. Cutch (**691**—3, Pl. 26).

aff. **castelli Sandlingites** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 89, pl.).

castor Trochus d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 15—17).*

castrensis Lagena Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 208, pl.).

Catella *see* **Grammatodon.**

catenularia Halysites var. *see* **kanaurensis.**

catenulatus Conus Sow. (Gast.), TERT. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 35).

Catonygus (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 95).

aff. **caudata Avicula** (Pel.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 10, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

caudatum Cardium d'Orb. (Pel), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 25, 26).*

caudata Pholadomya (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 79, pl.)—Cardium lucerna.

caudata Strophonella (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 71, pl.).

Cautleya Theob. (Chel.), PLIO. Punjab (**1763**—29).

cautleyi Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. C. Him. (**1337**—1, 279, pl.).

cautleyi Batagur Lyd. (Chel.), PLIO. Siw. (**1109**—54, 194, pl.;—50, 58).

cautleyi Buccinum d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 320, pl.).

cautleyi Canis Bose (Carn.), PLIO. Siw. (**173**—1, 135; pl.) (**1109**—44, 259, pl. & tf. —54, 71, tf; 77, Pt. I, 128, tf.).

cautleyi Holcostephanus (Spiticeras) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 104, pl.)—Ammonites.

cautleyi Hoplites (Sarasinella ?) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 242, pl.)—Ammonites theodorii.

cautleyi Mastoglon Lyd. (Prob.), MIO. Perim I. (**1109**—77, Pt. 4, 71, tf.).

cautleyi Nassa (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 32, pl.)—Buccinum.

cautleyi Pelecanus Davies (Aves), PLIO. Siw. (**434**, 26) (**1109**—48, 137, pl.;—85, 235, tf.).

cautleyi Testudo Lyd. (Chel.), PLIO. Siw. (**1109**—81, 211, tf.).

cautleyi Trachyceras (Protrachyceras) Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 95, pl.).

cecilii Ceratites (Holiandites) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 67, pl.).

aff. cecillii Ceratites (Hollandites), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 56).

Cedroxylon (Conif.), TERT. Assam (**1567**—2, 355).*

celebrant Hoplites (Blanfordia) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 199, pl.).

Cellepora (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 40); EOC. Sind (**418**, 227).

cellulata Astrocoenia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 42, pl.).

celorhin Lichas (Metopolichas) var., *see* **coniceps.**

aff. celticus Distichites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 102, pl.).

Celtites (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 69); C. Him. (**486**—37, 18); Spiti (**486**—33, 29).

Celtites sp., TRI. Salt R. (**1859**—28, 81, 86, pl.); Baluch. (**486**—28, 17, pl.).

cenocephala Spongolithis Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 161, pl.).

cenomanense Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 10).

cf. cenomanensis Caprotina (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 235, pl.).

cenomanensis Cidaris (Ech.), CRET. Arabia (**512**—2, 355).

cenomanense Cyphosoma (Ech.), CRET. Narbada (**512**—8, 89).

cenomanensis Hemiaster (Ech.), CRET. Narbada (**512**—8, 91).

cenomanensis Holectypus (Ech.), CRET. Arabia (**512**—2, 354).

Centastræa (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 140).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

centrifugum Cyrtoceras (**Ooceras**) Salt. (Ceph.), ORD. C. Him. (**1547**, 13, pl.) (**1470**—7, 77, pl.).

cepacea ? Natica (Gast.), EOC. Sind (**418**, 280, pl.).

Cepatia (Gast.), EOC. Sind (**368**, 68).

Cephalogale (Carn.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 158; —14, 11).

Cephalolithis (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165).

cerameopoma Bithinia Benson (Gast.), QUAT. Narbada (**1763**—2, 285).

Ceramopora sp. (Bry.), ORD. Burma (**1470**—10, 7, pl.).

Cerastoderma, *see* **Cardium.**

Ceratites (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—2, 355); L. TRI. Salt R. (**1859**—28, 34); C. Him. (**486**—11, 19); Spiti (**1011**, 117); MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 5; —30, 33); Kashmir (**486**—41, 46); U. TRI. Spiti (**486**—33, 13).

Ceratites sp., L. TRI. Salt R. (**1859**—28, 48, pl.); MUSCH. C. Him. (**486**—4, 13, 21, 28, pl.).

Ceratites (**Buchites**). U. TRI. C. Him. (**486**—26, 23).

Ceratites (**Danubites**), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 24).

Ceratites (**Florianites**), MUSCH. Spiti (**486**—30, 70).

Ceratites (**Halilucites** Dien.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 59).

Ceratites (*Halilucites*), sp., MUSCH. Kashmir (**486**—41, 57).

Ceratites (**Haydenites** Dien.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 72).

Ceratites (**Helictites**), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 55).

Ceratites (**Hollandites** Dien.) MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 60); Kashmir (**486**—41, 54).

Ceratites (**Keyserlingites**), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 74).

Ceratites (*Keyserlingites*) sp., MUSCH. Spiti (**486**—30, 81, pl.).

Ceratites (**Parathisbites**), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 32).

Ceratites (**Peripleurocyclus** Dien.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 69).

Ceratites (**Philippites** Dien.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 58).

Ceratites (**Phormedites**), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 21).

Ceratites (**Salterites** Dien.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 70).

Ceratites (**Thisbites**), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 56) (**486**—26, 26).

ceratites Cyathophyllum (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 3, pl.), var. *see* **marginatum.**

ceratitoides Sibirites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 115, pl.).

Ceratodus (Pisc.), M. GOND. C. P. (**1216**) (**1326**—20).

Ceratotrochus (Act.), EOC. Sind (**418**, 185); MIO. Burma (**1311**—37, 101).

Cercopithecus (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—20, 3).

Ceriopora (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 59).

Cerithidea (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 37).

Cerithium (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 187); Baluch. (**1311**—26, 59); EOC. Sind (**418**, 299).

MINERAL ARCHIVES OF INDIA

Cerithium sp., Jur. C. Him. (**856**, 456); Cret. Baluch. (**1311**—26, 60); Rajahmundry (**844**, 177); Eoc. Sind (**418**, 303, pl.); Burma (**409**, 638, pl.); Mio. Burma (**1311**—21, 23, pl.).

Cerithium (Campanile), Eoc. Sind (**368**, 53).

Cerithium (Sandbergia), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 202).

Ceromya (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 66).

cervicapra Antilope (Art.), Quat. Kurnool (**1109**—67, 45, pl.).

Cervulus (Art.), Quat. Kurnool (**1109**—67, 47).

Cervus (Art.), Plio. Punjab (**1109**—2, 64); Quat. Kurnool (**1109**—67, 46).

Cervus (Rusa), Plio. Yunnan (**1006**—1a, 85).*

ceylonensis Ketupa (Aves), Quat. Kurnool (**1109**—67, 52, tf.).

chabangensis Pecten Dien. (Pel.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 137, pl.).

chæroides Anthracohyus Pilg. & Cotter (Art.), Eoc. Burma (**1406a**, 52, pl.).*

Chæromeryx (Art.), Mio. Baluch. (**1406**—11, 153); Sind (**1109**—10, 77); Assam (**1109**—11;—14, 77;—37, 166).

Chætetes (Act.), Ord. C. Him. (**1547**, 50); Dev. Turkestan (**1725**, 440).

chætetiformis Stenopora Waag. & Wentz. (Bry.), Anth. Salt R. (**1859**—18, 890, pl.).

Chalicotherium (Periss.), Mio. Sind (**1406**—11, 163); Plio. Siw. (**561**—16, I, 208); Yunnan (**1006**—1a, 45).*

Chama (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 230); Baluch. (**1311**—26, 50); C. Tibet (**499**—3, 27)*; Eoc. Sind (**418**, 267).

chamærops Strophomena Salt. (Br.), Ord. C. Him., Spiti (**1547**, 35, pl.) (**1470**—7, **34**, pl.).

chamunda Ophiceras Dien. (Ceph.), L. Tri. C. Him., Spiti (**486**—11, 123, pl.) (**1011**, 82); Kashmir (**486**—41, 17, pl.).

chandra Japonites Dien. (Ceph.), Musch. C. Him. (**486**—4, 33, pl.;—30, 88).

Chara (Alg.), Cret. Deccan (**1158**—8, Pl. 47, f. 1).

charaxi Halorites Mojs. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**1236**—2, 587, pl.;—3, 15, pl.).

chariensis Montlivaltia Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 97, pl.).

chariense Stephanoceras Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—1, 93;—4, 126, pl.).

chariensis Trigonia Kitch. (Pel.), Jur. Cutch (**992**—2, 18, pl.).

Chasmops, *see* **Phacops.**

chaungzonensis Orthis (Dalmanella) Reed (Br.), Ord. Burma (**1470**—1, 61 pl.).

chaus Felis (Carn.), Quat. Kurnool (**1109**—67, 29, pl.).

Cheirocrinus sp. (Cyst.), Ord. Burma (**1470**—1, 26, pl.).

Cheirolepis (? Conif.), U. Gond. Rajmahal (**570**—14, 138;—46, 152), (**1610**—6, II, 84, IV, 294)*; Golapilli (**570**—15, 184).

Cheiropyge Dien. (Tril.), Anth. C. Him. (**486**—9, 4).

Cheirurus (Tril.), Ord. C. Him., Spiti (**1470**—7, 106); Burma (**1470**—10, **48**); Sil. Burma (**1470**—1, 135).

Cheirurus ? sp., Ord. C. Him. (**1470**—7, 110, pl.

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Cheïrurus (*Cyrtometopus*) sp., ORD. C. Him. (**1470**—7, 110, pl.).

Chelyconus, *see* **Conus.**

Chemnitzia (Gast.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 77); CRET. S. Ind. (**1712**—11, 284).

Chemnitzia sp., JUR. C. Him. (**1547**, 90, pl.); CRET. S. Ind. (**1712**—11, 286, pl.).

Chenopus (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 22).*

Chenopus (Hippocrene). CRET. C. Tibet (**499**—3, 23)*.

Chenopus (Maussenetia), EOC. Sind (**368**, 51).

cheribonensis Oliva (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 111, pl.).

Cheyletus (Arach.), MIO. Burma (**331a**—3, 41).*

chidamensis Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 376, pl.).

chidruensis Avicula Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 290, pl.).

chidruensis Martinia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 535, pl.).

chidruensis Sibirites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 109, pl.).

chinensis Lima Loczy (Pel.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 142, pl.).

chinensis Mitra var., *see* **subscrobiculata.**

chinensis Spirillina Lörenthey (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 276, tf.).

chinjiensis Dryopithecus Pilg. (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—20, 25, pl.).

chinjiense Hyotherium Pilg. (Art.), MIO. Punjab (**1406**—23, 100)*—H. cf. sindiense *Pilg.*

chinjiensis Pseudælurus Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—12, 65).

chinjiensis Sivaelurus Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—21, 145, pl.)—Pseudælurus.

chisholmi Hippodactylus Pilg. (Periss.), MIO. Punjab **1406**—12, 67).

chitichunensis Productus Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 69, pl.).

chitichunensis Productus boliviensis var. Dien., ANTH. C. Him. (**486**—9, 20, pl.).

Chitra (Chel.), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—55, 207).

chitralensis Proetus Reed (Tril.), DEV. Chitral (**1470**—6, 88, pl.).

Chlamys, *see* **Pecten.**

chloroolithicus Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 198, pl.).

choffati Acanthoceras Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1002**—1, XI, 12, pl.).

Chondrites (Gigartinites) (Alg.), JUR. Cutch (**570**—7, 6).

Chondrodonta (Pel.), CRET. Seistan (**1854**—37, 223;—40).

Chonetella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 657).

Chonetes (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 57); DEV. Chitral (**1470**—6, 89); Burma (**1470**—2, 78); ANTH. Salt R. (**1859**—12, 614); C. Him. (**486**—10, 14); Kashmir, Spiti (**486**—14, 44); Assam (**486**—20, 193); Burma (**486**—38, 49); Yunnan (**1083**—3, 127).

Christiania (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 50); Burma (**1470**—10, 14).

Chrysichthys (Pisc.), MIO. Punjab (**1109**—65, 249).

---

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

chrysoolithicum Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 127, pl.).

Cicatrea, *see* **Cyprina.**

cicatricosa Anomalina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 260, pl.).

Cidaris (Ech.), ANTH. Kashmir (**479**—2, 214); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 117); Narbada (**512**—8, 87); Sind (**513**—1, 7); Baluch. (**1311**—19, 126); Arabia (**512**—3, 355); Eoc. Sind (**513**—1, 25); MIO. Cutch (**513**—2, 51); Kathiawar (**513**—2, 80); Sind (**513**—1, 279).

Cidaris sp., TRI. Yunnan (**1083**—3, 159, pl.); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 121, pl.); Eoc. Sind (**418**, 197, pl.) (**513**—1, 25, 50, pl.); OLIG. Sind (**513**—1, 250, pl.); MIO. Sind (**513**—1, 283, pl.); Burma (**1311**—37, 104, pl.) PLIO. Makran (**513**—1, 373, pl.).

Cidaris (*Goniocidaris ?*) sp., PLIO. Makran (**513**—1, 372, pl.).

Cidaris (Leiocidaris), Eoc. Sind (**513**—1, 109).

cf. **cincta Acteonina** (Gast.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 82).

cinctus Hemifusus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 114, 456, pl.)—Voluta.

cf. **cinctus Spirifer** (Br.), L. CARB. Kashmir (**486**—42, 8).

cincta Voluta Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 132, pl.).

cingulata Biflustra Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 53, pl.).

cingulifera Pleurotoma (Hemipleurotoma) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 29, pl.).

cingulifera Terebra (Myurella) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 28).

cinnamomea Ancilla (Sparella) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI. 115, pl.).

Circopora Waag. & Wentz. (Hydr.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 957).

circularis Aviculopecten Verch. (Pel.), TRI. Kashmir (**479**—2, 219, pl.).

circulata Mitra (Cancilla) (Gast.), PLIO. Karikal (**567**, LI, 123, pl.).

cf. **circumscissus Arpadites (Dittmarites)** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 21, pl.).

cf. **circumspinatus Margarites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 141, pl.).

circumtæniatus Turrilites Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 141, pl.).

Circus ? sp., (Aves), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 51, tf.).

citharina Mitreola (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 103, pl.)—Voluta.

citharina Voluta Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 132, pl.).

civica Ptychoparia (Liostracus) Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 30, pl.).

Cladiscites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 656;—3, 102).

Cladiscites (Hypocladiscites), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 13).

Cladochonus (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 30).

Cladocora (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 95).

Cladocora sp., CRET. S. Ind. (**598**—2, 163, pl.).

Cladophlebis (Fil.), L. GOND. Bengal (**38**—3, 141) (**1610**—6, II, 343)*; JUR. Afghan. (**1610**—4, 15).

Cladophlebis sp., L. GOND. C. P. (**230**—2, 332, pl.).

Cladophora sp. (Alg.), Loc unknown (**1565**, 562, pl.),—in jasper.

Clanculus (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 79).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Claraia, *see* **Pseudomonotis.**

clarandum Cerithium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 198, pl.).

Clarias (Pisc.), PLIO. Siw. (**1109**—65, 247).

clathratum Actinostroma (Hydr.), DEV. Burma (**1470**—2, 36, pl.); Turkestan (**1725**, 445).

clathrata ? Alveolites ? (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 22, pl.).

Clathrodictyon (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 446).

Clathropteris sp. (Fil.), JUR. Yunnan (**1567**, 314, pl.).

Clathurella (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 47).

Clavagella (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 27).

Clavatula, *see* **Pleurotoma.**

Clavatula (Perrona) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 31).

clavatus Belemnites (Ceph.), JUR. Spiti (**1712**—5, 112).

cf. clavata Vaucheria (Alg.), LOC. unknown (**1565**, 562, pl.)—in jasper.

Clavella (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 33).

claviger Belemnites Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 6, pl.).

clavisellatum Pseudosageceras Dien. (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 28, pl.).

Clavulina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 197).

Cleidophorus (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 224).

Cleidophorus sp., ANTH. Bokhara (**133**—2, 702, pl.).

clellandi Anomalocardia (Scapharca) (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 356, pl.),—Arca.

clellandi Arca Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 149, pl.).

clementinus Nautilus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 17, pl.), var. *see* **indicus.**

cf. clementinus Nautilus, CRET. S. Ind. (**598**—2, 98) (**1682**, 143).

clementina Scala (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 231, pl.).

Clemmys (Chel.), MIO. Perim I. (**1109**—70); Punjab (**1109**—55, 170); PLIO. Siw. (**1109**—80, 57).

Clemmys **?** sp., MIO. Perim I. (**1109**—55, 180).

Clidophorus, *see* **Cleidophorus.**

aff. cliffordi Phillipsia (Tril.), ANTH. Kanawar (**486**—42, 114, pl.).

cliftii Elephas (Stegodon) Falc. & Caut. (Prob.), MIO.—PLIO. Burma (**562**—9, 47, pl.) (**563**, 15, 75) (**561**—16, I, 81, 113, 461; pl.); MIO. Punjab (**1109**—14, 72;—21, 256, pl.;—77, Pl. 4, 79, tf.)—Mastodon elephantoides.

Climacammina (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 287).

Climacograptus (Hydr.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 3)*; SIL. Burma (**1470**—10, 69).

Cliona (Spong.), CRET. C. P. (**32**—5, 63).*

Clionites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 75;—37, 23); Spiti (**486**—33, 89)—*also* **Arpadites.**

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

clionitoides Arpadites (Steinmannites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, **630**, pl. ;—3, 68, pl.).

Clisiophyllum (Act.), ANTH. Salt R. (**454**, 3).

Clisiophyllum ? sp., ANTH. C. Him. (**486**—18, 49, pl.).

Clitambonites (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 64).

cliveanus Ammonites Stol. (Ceph.) CRET. S. Ind. (**1712**—4, 157, pl.).

cliveanus Holcodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 34)—Ammonites.

clivei Hyolithes Reed (Pter.), ORD. Burma (**1470**—10, 18, pl.).

cf. **clivei Hyolithes**, ORD. Yunnan (**1470**—11, 28).*

clivei Otoceras Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 161, pl.) (**1011**, **116**, pl.)—O. woodwardi *pars.*

Clydonautilus (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 123); Spiti (**486**—33, 74).

Clydonautilus sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 675 ;—3, 125); Spiti (**486**—33, 76, pl.).

Clydonautilus (Proclydonautilus), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 2).

Clydonites (Ceph.), TRI. Spiti (**1712**—5, 50).

Clypeaster (Ech.), EOC. Cutch (**513**—2, 11); OLIG. Cutch (**513**—2, 48); Sind (**513**—1, 257); MIO. Cutch **513**—2. 58); Sind (**513**—1, 319); Burma (**1311**—37, 105); (**423**—3); PLIO. Makran (**513**—1, 376).

Clypeaster sp., OLIG. Sind (**513**—1, 257, pl.

Clypeolampas (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—19, 126 ;—26, 24).

Clypites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 142).

cf. **coarctata Chemnitzia** (Gast.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 77).

cobra Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 174, pl.).

Cobus (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—66, 12).

coccopoma Balanus tintinnabulum var. (Cirr.), PLIO. Makran (**1964**—3, 309, tf.).

cochlearia Corbula d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 14—17).*

cochleatus Ammonites Oppel (Ceph.), MUSCH. Spiti (**1337**—2, 294, pl.).

cochleatus Ptychites (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 79, pl.)—Ammonites.

Codakia, *see* **Lucina.**

Cœloclema (Bry.), ORD. Burma (**1470**—10, 6).

Cœlopleurus (Ech.), OLIG—MIO. Sind (**418**, 198) (**513**—1, **251**, **286**); **MIO. Cutch** (**513**—2, 53).

Cœlosmilia (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 39).

Cœnites (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 23).

Cœnothyris (Br.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 5). *ses also* **Terebratula.**

cognatus Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1337**—1, 285, pl.).

cognatus Ptychites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 67, pl. ;—30, 120)—**Ammonites** gerardi *pars.*

cognatus Trochus Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, **Pl. 26. f. 6**).

cognatus ? Trochus, EOC. Sind (**418**, 290, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

colerunense Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 20, pl.)—Ammonites.

colerunensis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 71, pl.).

collata Carcharias (Prionodon) (Pisc.), MIO. Burma (**1723**—7, 296, pl.).

Collyrites (Ech.), JUR. Cutch (**704**—1, 8).

Colobodus (Pisc.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 9).

colombi Turritella ? d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 296, pl.).

Colossochelys, *see* **Testudo.**

colpophorus Fusus (Pagodula) Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 31, pl.).

colpophora Nassa (Hinia) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 140, pl.).

colpophora Scala (Acrilla) Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 75, pl.).

columbarius Chenopus (Hippocrene) (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 23, pl.)*—Rostellaria.

columbaria ? Rostellaria (Gast.), EOC. Sind (**418**, 314, pl.).

columnaris Actæonina Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 413, pl.).

columnaris Geinitzella (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 882, pl.).

cf. columnaris Geinitzella, ANTH. Burma (**486**—38, 56, pl.).

Columnopora ? sp. (Act.), SIL. Spiti (**1470**—7, 125, pl.).

colvini Bukowskites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 86, pl.).

colvini Hyæna Lyd. (Carn.), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—44, 290, pl.;—54, 72;—77, Pt. 1, 84, tf.) H. sivalensis *pars.*

comata Halobia Bittn. (Pel.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 46, pl.).

cf. comata Halobia, U. TRI. C. Him. (**486**—26, 9); Spiti (**486**—33, 47, pl.).

comatus Pecten (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 92, pl.).

cometa Philocrinus de Kon. (Crin.), ANTH. Salt R. (**454**, 4, pl.) (**1859**—17, 833, pl.).

cf. communis Climacammina (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 288).

communis Glossopteris Feist. (Ptsp.). L. GOND. Bengal (**570**—9, 375, pl.;—39, 98, pl.;—45, 16, 53, pl.); Palamau (**570**—53, 26, pl.); S. Rewah (**570**—50, 32, pl.); U. GOND. C. P. **570**—16, 90, tf.), var. *see* **stenoneura.**

aff. commutatum Orthoceras (Ceph.), Sil. Burma (**1470**—1, 127, pl.).

comoides Chonetes (Br.), CARB. Turkestan (**1725**, 451).

aff. comoides Chonetes, L. CARB. Kashmir (**486**—42, 7, pl.).

Comoseris (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 154); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 177).

compacta Nerita Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 122, pl.).

compacta Neritina (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 339, pl.)—Nerita.

complanatus Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 325, pl.). (**423**—3).

complanata Lamna Egert. (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 387, tf.).

complanatus Orbitolites (For.), EOC. Sind (**418**, 350, pl.); C. Tibet (**499**—3, 43, pl.).*

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

complanata Pinna Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (1712—21, 384, pl.)—P. restituta *Forbes.*

complanatus Pleurophorus Waag. (Pel.), ANTH. Salt. R. (1859—11, 220, pl.).

aff. complanatus Pleurophorus, ANTH. Kashmir (486—42, 63, pl.).

complanata Radula (Ctenostreon) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (1712—21, 422, pl.).

Complexastræa (Act.), JUR. Cutch (704—2, 117).

compressum Acrochordiceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (1859—28, 98, pl.).

compressa Astarte Sow. (Pel.), JUR. Cutch (1736—2, 718, pl.).

compressa Caryophyllia Dunc. (Act.), CRET. Sind (512—5, 17, pl.).

compressa Chonetes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (1859—12, 630, tf.).

compressa Dictyothyris Kitch. (Br.), JUR. Cutch (992—1, 40, pl.).

compressus Flemingites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (1859—28, 202, pl.).

cf. compressa.? Glassia (Br.), SIL. Burma (1470—1, 107).

compressus Hemipneustes Noetl. (Ech.), CRET. Baluch. (1311—19, 126, nn.—26, 34, pl.).

compressa Isis Dunc. (Act.), MIO. Sind (512—5, 109, pl.).

compressum Platyceras (Gast.), DEV. Burma (1470—2, 122, pl.).

compressus Prionolobus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (1859—28, 313, pl.).

compressus Productus Waag. (Br.), ANT J. Salt R. (1859—12, 710, pl.).

compressa Puzosia Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (1008—1, XI. 119, pl.)—Ammonites durga *pars.*

compressa Rhynchonella (Br.), CRET. S. Ind. (1712—24, 11, pl.).

compressus Schizodus Waag. (Pel.), ANTH. Salt. R. (1859—11, 240, pl.).

compressa Stropheodonta (Br.), SIL. Kanawar (1470—7, 136).

compressa Trichothyris (Br.), JUR. Cutch (227—2, 125, pl.)*—Dictyothyris.

cf. compressa Volsella (Pel.) JUR. Singapore (1295—8, 490, pl.).

comptoni Xenodiscus Dien. (Ceph.), TRI. Kashmir (486—41, 10, pl.).

compta Nilssonia (Cyc.), JUR. Afghan. (1610—4, 28, pl.).

compta Orthis Salt. (Br.), ORD. C. Him. (1547, 43, pl.).

comptum Scenidium (Br.), ORD. C. Him. (1470—7, 29, pl.)—Orthis.

comta Liostephania Ehrenb. (Alg.), TERT. Nic. Is. (536—2, 15, pl.).

concava Burtinella (Gast.), CRET. S. Ind. (1712—11, 242, pl.).

concava Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (227—2, 188, pl.).*

concentrica Athyris (Br.), DEV. Chitral (1144, 54, pl.); Burma (1470—2, 110, pl.).

concentrica Latimæandra (? Mæandrastræa) (Act.), CRET. S. Ind. (1712—24, 172, pl.).

concentrica Leptoria Dunc. (Act.), OLIG—MIO. Sind (512—5, 77, 87, pl.).

concentricus Monotis Blanf. (Pel.), JUR. C. Him. (1547, 91, pl.); Spiti (147—9, 136, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Conchidium (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 29); Burma (**1470**—1, 105).

conciliatum Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 22)—Ammonites.

conciliatus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 99, pl.).

concinnum Cyathophyllum (Act.), CARB. Turkestan (**1725**, 451, tf.).

cf. **concinna Dicksonia** (Fil.), L. GOND. Bengal (**570**—19, 198, pl.).

concinnus Monograptus (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 70, nn.).

concinna Pecopteris (Ptsp.), M. GOND. Bengal (**570**—8, 66;—39, 82, pl.).

concinna Rhynchonella (Br.), JUR. C. Him. (**1547**, 100, pl.), var., *see* **kutchensis.**

concinna ? Rhynchonella, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 226, pl.).

concinna Terebratula (Br.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 13).

conderti Streptosiphon (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 129, pl.).

condita Ficula var., *see* **singuensis.**

cf. **condor Spirifer** (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 4, pl.).

confertus Cunninghamites Morris (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, Pl. 32, f. 10).

confertus Cycadites Morris (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 15, pl.) (**570**—14, 124, pl.) (**1610**—6, III, 561) *; Cuttack (**570**—19, 69).

conferta Elatocladus (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 36)*—Cunninghamites —Palissya.

conferta Palæozamia acutifolia var. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 29, pl.).

conferta Palissya Feist. (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 137, pl.); Golapilli (**570**—15, 183, pl.); Madras (**570**—35, 216, pl.),—Cunninghamites:—**Palissya** pectinea.

confinensis Rhynchonella (Br.), ANTH. Spiti (**486**—17, 152, pl.).

confracta Isastræa Healey (Act.), RHÆT. Burma (**798**, 87, pl.).

confucii Monophyllites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 107, pl.); Spiti (**486** —30, 107, pl.).

confusa Stylophora (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 83, pl.).

congener Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 171, pl.).

conglomerata Globigerina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 255, pl.).

coniceps Lichas (Metopolichas) celorhin var. (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 51, pl.).*

conica Achatina Oldh. (Gast.), CRET C. P. (**1199**—3, 213).

conicus Amblypygus subrotundus var. Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 142, pl.).

cf. **conicus Echinoconus** (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 106, pl.).

conica Exogyra (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 7).

aff. conica Exogyra, ? CRET. Arabia (**486**—34, 159, pl.)

conica Tetrataxis (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 284), var, *see* **gibba.**

Coniferocaulon sp. (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**73a**, 72, 85, pl. & tf.)

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

coniforme Solarium Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 263, pl.).

Coniopteris (Fil.), JUR. Afghan (**1610**—4, 12).

Coniscala (Gast.), EOC. C. Tibet (**499**—3, 40).*

conjunctiva Anomocare Reed (Phyll.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 45, pl.).

conjungens Cardinia Waag. (Pel.), ANTH. Salt. R. (**1859**—11, 209, pl.).

conjungens Murchisonia Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 125, pl.).

connectans Pholadomya Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 140, pl.) (**1721**—21, 80, pl.).

connectens Eophlebotomus Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—8, V, 213, tf.)*.

connectens Nautilus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 60).

Conocardium (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 120); ANTH. Spiti (**486**—18, 175), RHÆT. Burma (**798**, 15).

Conocardium sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 26, pl.).*

Conocardium ? sp., RHÆT. Burma (**798**, 76, pl.).

Conocephalites, *see* **Ptychoparia.**

Conoclypeus (Ech.), EOC. Sind. (**513**—1, 51); Salt R. (**418**, 215).

Conoclypeus ? sp., EOC. Sind (**513**—1, 52, pl.).

conoidalis Oncomelania Annand. (Gast.), QUAT. Burma (**32**—3, 228, pl.).*

conoidea Cyclolites Stol. (Act.), CRET. S. Ind., (**1712**—24, 180, pl.).

conoidea Paludina Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 169, pl.).

Conradella (Gast.), ORD. Spiti (**1470**—7, 73).

conservans Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 102, pl.).

consobrina Pinna d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 39, 40).* (**1712**—21, 385, pl.).

consocialis Ptychoparia Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 24, pl.).

conspicua Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 104, pl.) (**38**—2, 86, pl. and tf.); Karanpura (**570**—53, 29).

constricta Ampullospira Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 73, pl.).

constrictus Cycadites Feist. (Cyc.), U. GOND. Madras (**570**—35, 215, pl.) (**1610**—6, III, 561).*

constrictus Dysphærocephalus Cockerell (Ins.), MIO. Burma **331a**—2 361, tf.).*

constrictus Hamites d'Orb. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**493**—2, Pl. 6. f. 7, 8).*

constrictus Hoplites (Kilianella) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 230, pl.).

constrictus Odontaspis Egert. (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 388, tf.) (**1712**—24, 200, pl.).

constricta Torreyites (Conif.), U. GOND. Rajmahal, S. Ind. (**1610a**, 35, pl.)*—Cycadites.

contiguus Otozamites Feist (Cyc.), JUR. Cutch (**570**—7, 48, pl.) (**1610**—6, III, 543).*

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

contiguus Perisphinctes (Virgatosphinctes) (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 339, pl.) (**1691**, 470, pl.).

continua Dimorpharæa Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 191, pl.).

continuicosta Terebra (Myurella) Cossm. (Gast.), Plio. Karikal (**367**, 24, pl.).

contorta Avicula (Pteria) (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 32, pl.).

contortus Pugnellus (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 19, pl.)—Strombus.

contortus Strombus (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 129, pl.).

contorta Stylophora (Act.), Eoc. Sind (**418**, 186) (**512**—5, 61, pl.).

contorta Terebra d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind, Punjab (**418**, 321, pl.)

contracta Martinia Dien. (Br.), Anth. C. Him. (**486**—9, 51, pl.).

contractifrons Celtites Dien. (Ceph.), U. Tr. C. Him. (**486**—37, 18, pl.).

contrita Promathilda ? Healey (Gast.), Rhæt. Burma (**798**, 80, pl.).

contumescens Turritella Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 221, pl.).

contusum Protocardium Healey (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 71, pl.).

conula Phasianella Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 355, pl.).

Conularia (Pter.), Anth. Salt R. (**1859**—19, 25); Kanawar (**486**—42, 116); Kashmir (**486**—14, 18).

Conularia sp., Sil. Burma (**1470**—1, 123, pl.); Anth. Kanawar (**486**—42, 118); Musch. Kashmir (**486**—41, 79, pl.)

conulatum Crucibulum (Bicatillus) Cossm. (Gast.), Plio. Karikal (**367**, XII, 54, pl.).

Conulites Carter (For.), Eoc. Sind, Baluch. (**288**—22, 53, 83).

Conus (Gast.), Eoc. Sind, (**418**, 335,) (**368**, 18); Mio. Burma (**1311**—37, 357).

Conus sp., Cret. Baluch. (**1311**—26, 68, pl.); Eoc. Subathu (**418**, 336, pl.); Burma (**409**, 641).

Conus (Chelyconus), Plio. Karikal (**367**, 64).

Conus (Dendroconus), Plio. Karikal (**367**, 52).

Conus (Leptoconus), Mio. Burma (**1311**—21, 43); Plio. Karikal (**367**, 56).

Conus (Lithoconus), Mio. Burma (**1311**—37, 359); Plio. Karikal (**367**, 54).

Conus (Rhizoconus), Mio. Burma (**1311**—21, 42).

cf. convergens Atractites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—23, 12, pl.).

convexa Orthis (Dinorthis) thakil var. **Salt.** (Br.), Ord. C. Him. (**1547**, 40, pl.). (**1470**—7, 19, pl.).

convexiusculum Paryphostoma Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 63, pl.).

convexiusculus Planorbis Benson (Gast.), Quat. Narbada (**1763**—2, 285).

cf. convoluta Holcostephanus (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 394, pl.).

convolutus Lecanites Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, 284, pl.).

convolutus Nautilus Waag. (Ceph.), Anth. Salt R. (**1859**—7, 62, pl.).

cookei Sirenites Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—37, 27, pl.).

cooki Conulites Carter (For.), Eoc. Sind (**288**—22, 83).

cor Corbicula (Pel.), Quat. Narbada (**1763**—?, 285.)

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cora Productus (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 677, pl.); C. Him. (**486**—9, 16, pl.); Kanawar, Spiti (**486**—42, 123, pl.); Kashmir (**486**—14, 22, pl.; —42, 3, 22, 65, pl.); Burma (**486**—38, 19, pl.)—P. lineatus.

aff. **coracis Cladiscites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 12, pl.).

corallina Orthis Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 572, pl.).

corallina Rapa Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 155, pl.).

coralloides Amplexus var. *see* **abichi**.*

Corax (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 384) (**1712**—24, 199).

Corbicula (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 179); QUAT. Narbada (**1763**—2, 285).

cf. **corbicula Cosinocyathus** (Act.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 58, pl.).

corbicula Trochocyathus Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 27, pl.).

corbina Dolabra Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 259, pl.).

Corbis (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 248); Rajahmundry (**844**, 179); Spiti (**1685**, 210); C. Tibet (**499**—5, 27)* EOC. Sind (**418**, 237).

Corbula (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 35); Rajahmundry (**844**, 181); Baluch. (**1311**—26, 53); Hazara (**423**—8, 255);* EOC. Sind, Cutch (**418**, 235); MIO. Burma (**1311**—37, 239).

cf. **cordai Cordaicarpus** (Cord.), L. GOND. Bengal (**1610a**, 11, pl.)*—Cardiocarpus sp.

Cordaites (Cord.), L. GOND. Bengal (**1610a**, 4)*; ANTH. Kashmir (**1610**—3, 5).

Cordaites sp., ANTH. Kashmir (**1610**—2, 60, pl.).

cordatum Eurydesma (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 142, pl.).

cordata Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. S. Rewah (**570**—50, 34, pl.).

cordata Montlivaltia cornutiformis var. Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 90, pl.).

cordialis Cyprina (Cicatrea) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 199, pl.).

cordialis Serpula (Verm.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 196, pl.).

cordieri Delphinula d'Arch. (Gast.), EOC. Sind (**418**, 287, pl.) (**368**, 81, pl.).

cordifolia Gangamopteris cyclopteroides var. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—47, 244); Palamau (**570**—53, 32, pl.).

cordiformis Euspatangus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 238, pl.).

coregonensis Arietites (Ceph.), LIAS, C. Him. (**486**—32, 89, pl.).

aff. **coregonensis Arietites**, LIAS. C. Him. (**486**—32, 90, pl.).

Corimya (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 63).

corneus ? Pecten (Pel.), EOC. Sind (**418**, 269, pl.).

aff. **corniculum Streptelasma** (Act.), ORD. Spiti (**1470**—7, 5, pl.).

corniculum Trochosmilia (Act.), EOC. Sind (**418**, 187) (**512**—5, 106).

aff. **cornicula Zaphrentis** (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 10, pl.).

cornigera Aulocystis (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 31).

Cornulites sp. (Pter.), ORD. Spiti (**1470**—2, 75, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cornuta Acanthoceras cummingtoni var. Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 18, pl.).

cornutiformis Frechia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 168, pl.).

cornutiformis Montlivaltia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 85, pl.), var., *see* **cordata, crassa, elliptica, obliquata, spissiradiata, typica,** *and* **vasiformis.**

Coroceras, *see* **Lobites.**

coromandelicus Planorbis (Gast.), QUAT. Nafoada (**1763**—2, 285).

coromandus Bubo (Aves), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 52, tf.).

corona Stephanites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 102, pl.).

coronalis Coelopleurus (Ech.), EOC. Sind (**418**, 198).

coronalunæ Cristellaria (Robulina) (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 245).

coronatum Acrochordiceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 96, pl.).

coronatus Dinarites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 27, pl.).

aff. corrugatella Stropheodonta (Br.), ORD. Burma (**1470**—10, 12, pl.).

corrugatella Strophomena ? var. (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 99, pl.).

corrugatus Ammonites (Ceph.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 12).

corrugata Calyptræa ? Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 137, pl.).

corrugatum Cerithium Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 11).

corrugatum Helcion (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 323, pl.)—Calyptræa ?

corrugatus Teterabelodon Pilg. (Prob.), MIO. Punjab (**1406**—16, 293).

corrugatus Unio (Pel.), QUAT. Narbada (**1763**—2, 285;—17, 55). var., *see* **indicus, triembolus,** *and* **waingangensis.**

corrugatus Volutoconus ? Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 28, pl.).

corruptus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 58, pl.).

corrupta Schloenbachia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 189)—Ammonites.

Coscinaræa (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 184).

Cosinocyathus (Act.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 58).

cosmetulus Conus (Leptoconus) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 63, pl.).

Cosmomya Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 446).

cossmanni Terebra (Subula) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 348, pl.).*

costai Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 229, pl.).

costata Burmirhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 150, pl.)*

costata Exogyra (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 461, pl.).

costata Lima (Pel.), TRI. Spiti (**724**, 357, pl.).

costata Plesiastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 91, pl.).

costatus Productus (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 31, pl.).

costata Strophalosia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 655, pl.); Burma (**486**—38, 36, pl.)

aff. costata Strophalosia, ANTH. Kashmir (**486**—14, 43, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

costatus Temnechinus (Ech.), MIO. Kathiawar (**513**—2, 84, pl.)—Temnopleurus.

costatus Temnopleurus d'Arch. & Haime (Ech.), MIO. Sind (**418**, 204, pl.).

costata Trigonia (Pel.), JUR. Spiti (**1712**—5, 90).

costata Trigonia var., JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 16).

costatus Turrilites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 188, pl.). (**1003**—1, 142) C. Tibet (**499**—3, 5.).*

costellata Oniscia Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 63, pl.).

costicrenata Clathurella Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 47, pl.).

costulata Cyrtodonta imbricatula var. (Pel.), ORD. C. Him. (**1547**, 26).

Cottaldia Dunc. (Ech.), CRET. Arabia (**512**—2, 355).

cotteri Drillia (Crassispira) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 278).*

cotteri Terebra (Duplicaria) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 347, pl.).*

coultardi Delphinula d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 288, pl.).

cracowensis Chonetes (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 132).

Crania (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 6).

Crassatella (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 293); EOC. Sind (**418**, 234); MIO. Burma (**1311**—37, 171).

crassatina Arca McClell. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 242).

crassefalcatum Harpoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 91;—4, 70, pl.).

aff. crasseplicatus Juvavites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 47).

cf. crasseplicatus Juvavites (Anatomites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—23, 128, pl.).

aff. crassescens Pleuronautilus (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 25, pl.).

crassestriatus Cladiscites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 9, pl.).

crassicostata Anachis Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 147, pl.).

crassicostata Lyria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 98, pl.).

crassicostata Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 391, pl.).

crassicostatus Pugnellus Noetl. (Gast.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 61, pl.).

crassicostata Uvigerina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 248, pl.).

crassicula Nucula Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 329, pl.).

crassidens Crocodilus (Leptorhynchus) Falc. & Caut. (Rept.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 555, pl.).

crassidens Hystrix Lyd. (Rod.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 37, pl.).

crassidens Rhamphosuchus (Rept.), PLIO. Siw. (**1109**—64, 230, pl. & tf.)—Crocodilus (Leptorhynchus).

crassinervis Gangamopteris cyclopteroides var. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—47, 244).

crassinervis Macrotæniopteris Feist. (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal **570**—14, 102, pl.).

crassipes Ginkgo Feist. (Gink.), U. GOND. Godavari (**570**—19, 197, pl.) (**1610**—6, IV. 27)*; Madras (**570**—35, 221, pl.).

crassipes Ginkgoites (Gink.), U. GOND. (**1610a**, 34, pl.)*—Ginkgo.

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

crassisepta Epismilia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—**24**, 150, pl.).

Crassispira, *see* **Drillia.**

Crassitaia, *see* **Taia.**

crassitesta Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—**1**, XI, 23)—Ammonites.

crassitesta Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—**4**, 98, pl.).

crassitesta Littorina Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—**11**, 265, pl.).

crassitesta Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 224, pl.).*

crassolamellosa Kobya Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—**2**, 170, pl.).

crassoplicata Rondairia Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—**26**, 49, pl.).

crassulum Dentalium Stol. (Scaph.), CRET. S. Ind. (**1712**—**11**, 444, pl.) (**1008**—**3**, 92, pl.).

crassula Teredo Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—**21**, 16, pl.).

crassa Actæonella (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—**3**, 8, pl.).*

crassum Anthracotherium Pilg. & Cotter (Art.), EOC. Burma (**1406a**, 60, pl.).*

crassus Cassidulus Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—**24**, 102, pl.).

cf. **crassus Cupressocrinus** (Crin.), DEV. Burma (**1470**—**2**, 38, pl.).

crassa Donax d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Subathu (**418**, 242, pl.).

crassa Geinitzella (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—**18**, 884, pl.).

crassa Latimæandra Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—**24**, 171, pl.).

crassus Meekoceras (Aspidites) Krafft. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 58, pl.).

crassa Montlivaltia cornutiformis var. Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—**2**, 87, pl.).

crassa Neritopsis (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—**11**, 310).

cf. **crassa Obolella** (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—**4**, 54, pl.).

cf. **crassa Orthis** (Dalmanella) (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—**8**, 24).

crassum Pterophyllum Morris (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 24, pl.) (**570**—**14**, 109, pl.).

crassa Striatopora (Act.), DEV. Turkestan (**1745**, 441, tf.)

crassa Thamnastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—**24**, 175, pl.).

crassa Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—**2**, 44, pl.).

cratera Leptæna Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 30, pl.).

cratera Rafinesquina ? (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—**7**, 45 pl.)—Leptæna.

crateriformis Thamnastræa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—**2**, 135, pl.).

craticulifera Neoschwagerina (For.), CARB. Afghan. (**793**—**16**, 248, pl.).

craticulifera Schwagerina (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 266).

crawfurdi Cyrena (Batissa) Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—**21**, 9. pl.;—**37**, 184 pl.) (**1854**—**58**, 264),* var., *see* **yedwinensis.**

crebricostatus Nautilus (**Cymatoceras**) Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—**6**, 36, pl.) (**1682**, 132).

crebriplicata Hemiptychina Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—**12**, 374, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

crebristriatus Aviculopecten (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 311, pl.)—Pecten.

crebristriatus Pecten de Kon. (Pel.), ANTH. Salt R. (**454**, 8, pl.).

crebrisulcata Puzosia Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 116, pl.)—Ammonites planulatus *pars*.

crenata Tæniopteris McClell. (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1117**—33, 53, pl.).

crenatulinus Inoceramus hookeri var. Blanf. (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 95, pl.).

crenicostata Raphitoma Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 172, pl.).

crenifera Rhynchonella Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 12, pl.).

crenifera Trigonia Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 318, pl.).

crenistria Orthothetes (Br.), ANTH. Yunnan (**1083**—3, 129, pl.).

aff. **crenistria Orthothetes**, DEV. Kanawar (**1470**—6, 110).

crenistria Streptorhynchus (Br.), CARB. Turkestan (**1725**, 452); ANTH. Kashmir (**431**—4, 42, pl.), var., *see* **robustus**.

crenulata Cyclolites Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 52, pl.).

cf. **crenulatus Helodus** (Pisc.), ANTH. Spiti (**486**—42, 114, pl.).

Crepidula (Siphopatella) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 52).

crepidula Ostrea d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 43, 44).*

crepusculi Hemimastodon Pilg. (PROB.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 17, pl.) (**606**—5, 409)—Tetrabelodon.

crepusculi Tetrabelodon Pilg. (Prob.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 157).

cretaceum Anchistoma Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 9, pl.).

cretacea Bulla d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 18—21).*

cretacea Bullina (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 414, pl.) (**1008**—3, 91, pl.)—Bulla.

cretacea Cythara Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 66, pl.).

cretacea Rotella d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7. f. 18—21).*

cretaceum Teinostoma (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 350, pl.) (**1008**—3, 91, pl.)—Rotella.

cribellum Phyllopora de Kon. (Bry.), ANTH. Salt R. (**454**, 6, pl.) (**1859**—17, 798, pl.).

Cribrospira (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 293).

cricki Hoplites (Blanfordia) Uhlig. (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 191, pl.).

cricki Pachydiscus Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 105, pl.)—Ammonites menu, *pars*.

crinalis Chætetes (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 440, tf.).

crinalis Rhaphidopora var., *see* **aculeata**.

Crioceras (Ceph.), CRET. Cutch (**1859**—4, 246).

Crioceras? sp., CRET. Tochi valley (**388**—4, 491, tf.).

cripsianus Inoceramus (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 405, pl.).

crishna, *see* **krishna**.

cf. **crispa Pleurotoma** (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 28).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

crispa Syringopora (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 442).

crispata Rimella (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 288, pl.) (**1854**—53, 268)*—R. promensis.

crispatum Trigonostoma (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 108, pl.).

crispicaus Cerithium (**Sandbergia** ?) Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 203, pl.).

cristatus Amplexus Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 902, pl.).

cristata Cyprina Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 198, pl.) (**1008**—3, 95, pl.).

cristatum Cystiphyllum (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 12).

cf. **cristata Favosites** (Act.), DEV. Chitral (**1144**, 51, pl.).

cristata Feddenia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 37, pl.).

cristata Felis Falc. & Caut. (Carn.), PLIO. Siw. (**562**—4, pl.) (**561**—16, I, 315, 548, pl.) (**1109**—27, 64; —41, 320, pl.; —77, Pt. 1, 58)—F. grandicristata.

cristatus Hemiaster Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 87, pl.).

cristata Spiriferina (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 499, pl.); Burma (**486**—38, 8, 45, pl.), var. *see* **fastigata** *and* **octoplicata.**

cristatus Sus (Art.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 47, pl. & tf.).

Cristellaria (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 241).

Cristellaria sp., CRET. Spiti (**1712**—5, 118) (**1635**, 217, tf.).

Cristellaria (**Robulina**), TERT. Nic. Is. (**1592**, 245).

Crocodilus (Rept.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 78); MIO—PLIO. Siw., Burma (**292**—6) (**561**—16, I, 344) (**1109**—64, 212).

Crocodilus sp., MIO. Sind (**1215**—1, 10, pl.); Punjab (**1215**—1, 24, 26, pl.); Burma (**327**, 375, pl.).

Crocodilus (**Leptorhynchus**), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 355).

crocuta Hyæna (Carn.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 30, pl.).

Crommium, *see* **Ampullina.**

crotaloides Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 88, pl.).

crotaloides Stoliczkaia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 195)—Ammonites.

Crucibulum (**Bicatillus**) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 54).

aff. **crumena Camarophoria** (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—9, 73, pl.).

cf. **crumena Camarophoria**, ANTH. Kanawar, Spiti (**486**—42, 133, pl.).

crumena Lingula var., *see* **birmanica.**

Cruratula (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 61).

Cryphalites Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—2, 368).*

Cryptoconus (Gast.), EOC. Sind (**368**, 17,) *see also* **Pleurotoma.**

Cryptorhynchia Buckm. (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 66).*

Cryptospira (**Gibberula**) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 120).

Ctenis (Cyc.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 32).

Ctenodonta (Pel.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 56); Burma (**1470**—10, 16).

Ctenodonta sp., ORD. C. Him. (**1547**, 25, pl.); Yunnan (**1470**—11, 26, pl.).*

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Ctenoides, *see* **Radula.**

Ctenostreon, *see* **Radula.**

cuboides Rhynchonella (**Hypothyris**) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 89, pl.).

cuboides Terebratula (Br.), DEV. Tibet (**477**).

Cuccoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 84).

Cucullæa (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22); C. Him. (**1547**, 98); Spiti (**147**—9, 136); Singapore (**1295**—8, 489); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 337); Hundes (**1685**, 219); MIO. Burma (**1311**—37, 154).

Cucullæa sp., TRI. Kashmir (**479**—2, 218, pl.), CRET. Spiti (**1685**, 203).

cultridens Megalodon Bittn. (Pel.), U. TRI. Spiti (**133**—1, 62, pl.).

culullus Montlivaltia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 111, pl.).

cumaunica Lima Bittn. (Pel.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 59, pl.); Spiti (**486**—33, 137, pl.).

aff. **cumaunica Lima**, U. TRI. Spiti (**486**—33, 132, pl.).

cumingi Terebra (**Myurella**) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 27, pl.).

cummingtoni Acanthoceras var., *see* **cornuta.**

aff. **cumminsi Hyattoceras** (Ceph.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 115, pl.).

cumulans Trochus var. (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 291, pl.).

cunctata Fistulipora Reed (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 47, pl.).

cuneata Cryptospira (**Gibberula**) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 121, pl.).

cuneiformis Nucula Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 4); Spiti (**147**—9, 135) (**1712**—5, 90); Arabia (**1296**, 7, pl.).

cunliffeanus Scaphites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—12, 35) (**1008**—1, XI, 31)—Ammonites cunliffei.

cunliffeanus Turrilites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 190, pl.).

cunliffei Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 109, pl.) (**1712**—4, 97, pl.).

cunliffei Arca McClell. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 242).

cunliffei Cypræa (**Luponia**) Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 134, pl.) (**1712**—11, 55, 450, pl.),—Ovula antiquata.

cunliffei Ophiura ? Forbes (Aster.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 158, pl.) (**1712**—24, 122, pl.).

cunninghami Ptychites Dien. (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 70, pl.).

Cunninghamites (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 140) (**1610**—6, IV, 433).*

cupelloides Ostrea (**Alectryonia**) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 467, pl.).

Cupressinoxylon (Conif.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 39;—6, IV, 186).*

Cupressocrinus (Crin.), DEV. Burma (**1470**—2, 38).

cupuliformis Caryophyllia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 140, pl.).

curculio Actæon (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 417, pl.)—Tornatella.

curculio Tornatella Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 135, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MINERAL ARCHIVES OF INDIA

aff. **curionii Pleurophorus** (Pel.), M.—U. TRI. Kashmir (**486**—41, 85, 112, pl.).

curiosa ? Stromatoporella (Hydr.), DEV. Burma (**1470**—2, 33, pl.).

curta Lithodomus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 376, pl.).

curta Pterophyllum princeps var. Oldh. & Morris (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 23, pl.).

curvata Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 197, pl.).*

cusvatus Hoplites (Blanfordia) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 200, pl.).

curvata Pachypora Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 846, pl.).

curvatus Pecten (Camptonectes) (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 433, pl.)—P virgatus *Forbes*.

curvatus Spirifer (Reticularia) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 104, pl.).

curvicosta Ammonites (Ceph.), JUR. Spiti (**1712**—5, 105).

curvicosta Perisphinctes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 169, pl.).

curvicostatus Goniatites Verch. (Ceph.), TRI. Kashmir (**479**—2, 217).

curvifolium Ptilophyllum cutchense var. Feist. (Cyc.), CRET. Cutch (**570**—7, 44, pl.;—12, 14).

curvipalatus Canis Bose (Carn.), PLIO. Siw. (**173**—1, 134;—3, 264) (**1109**—27, 66;—44, 253, pl.;—77, Pt. I, 135).

curvipalatus Myliobatis Lyd. (Pisc.), Eoc. Cutch (**1109**—65, 244, pl.).

curvirostris Garialis Lyd. (Rept.), MIO. Sind (**1109**—64, 224, pl.).

curvirostris Garialis var., MIO. Baluch. (**1406**—11, 149) *see also* **gajensis.**

cf. **curvirostris Myophoria** (Pel.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 153, pl.).

curvirostris Palæoneilo Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 8, pl.).

curzoni Spirifer Dien. (Br.), ANTH. Spiti (**486**—18, 147, pl.) (**793**—8, pl.)—Syringothyris cuspidata Dien.

aff. **curzoni Spirifer**, ANTH. Spiti (**486**—18, 150, pl.).

Cuspidaria sp., (Pel.), RHÆT, Burma. (**798**, 62, pl.).

cuspidata Syringothyris (Br.), L. Carb. Spiti, Kanawar (**486**—14, 76, pl.;—42, 128, pl.); Kashmir (**486**—42, 9, pl.).

cutchensis Araucarites Feist. (Conif.), CRET. Cutch (**570**—7, 62, pl.); U. GOND. C. P., Rewah (**570**—8, 133;—16, 96 pl.;—50, 44, pl.); Madras (**570**—35, 217, pl.); India gen. (**1610**—6, IV, 264, tf.)* (1610a, 34, pl.).*

cutchensis Cycadites Feist. (Cyc.), CRET. Cutch (**570**—7, 50, pl.).

cutchensis Nautilus Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 20, pl.).

cutchensis Oppelia Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 90;—4, 55, pl.).

cutchensis Palæozamia (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 30, pl.)—Ptilophyllum :—Zamia indica.

cutchensis Pseudodiadema Gregory (Ech.), JUR. Cutch (**704**—1, 5, pl.).

cutchense Ptilophyllum Morris (Cyc.), CRET. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 4) (**570**—7, 42, pl.;—12, 12, pl.) (**1610**—6 III, 514, tf.);* U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 118, pl.) (**73a**, 73, pl.)*; C. P. (**570**—16, 94, pl.); S. Rewah (**570**—50, **40**); Golapilli (**570**—15, 179, pl.); Madras (**570**—35, 213, pl.)—Palæozamia :—Zamia indica : var. *see* **curvifolium, distans,** *and* **minimum.**

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cutchensis, *see* also **kachensis and kutchensis.**

cuttackensis Ostrea gryphoides var. Newton (Pel.), RECENT, Bay of Bengal (**1297**, 13, pl.).

Cyathaxonia sp. (Act.), ANTH. Burma (**486**—38, 67, pl.).

Cyathea (Fil.), L. GOND. Orissa (**570**—39, 75).

Cyatheides, *see* **Pecopteris.**

cyathina Isastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 167, pl.).

Cyathocrinus (Crin.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 822).

Cyathocrinus sp., ANTH. Yunnan (**1083**—3, 116, 123, 132, pl.).

Cyathophyllum (Act.), DEV. Afghan. (**1470**—6, 106); Chitral (**1144**, 52); Burma (**1470**—2, 2); Turkestan (**1725**, 442); CARB. Turkestan (**1725**, 451).

Cyathophyllum (*Blothrophyllum* ?) sp., DEV. Burma (**1470**—2, 7, pl.).

Cyathoseris (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 47).

Cycadinocarpus (Cardioc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 131) (**1610**—6, III, 341).*

Cycadites (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 15) (**570**—14, 123); Cuttack (**570**—19, 69); Madras (**570**—35, 215); CRET. Cutch (**570**—7, 50) (**1610**—6, III, 558).*

Cycadites ? sp., L. GOND. Bengal (**38**—3, 210) (**1988**—4, 33, pl.); U. GOND. C. P. (**570**—16, 95, pl.).

Cycadolepis (Cyc.), CRET. Cutch (**570**—7, 51) (**1610**—6, III, 494).*

Cycadolepis sp., U. GOND. Madras (**570**—35, 215, pl.).

Cyclas (Pel.), CRET. C. P. (**1199**—3, 214), *see also* **Lucina.**

Cycloclypeus (For.), Eoc. Sind, Arabia (**288**—22, 54, 87).

Cyclocrinus (Ins. sed.), ORD. Burma (**1470**—1, 78).

Cyclolina (For.), Eoc. Sind (**288**—11, 126;—18, 635).

Cyclolites (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 179); Baluch. (**1311**—26, 10); OLIG. Sind (**418**, 192) (**512**—5, 79).

cyclolitoides Trochocyathus (Act.), OLIG. Sind. Cutch (**418**, 184) (**512**—5, 72, pl.).

Cyclolobus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 21); C. Him., Spiti (**486**—18, 160;—19).

Cyclolobus (Krafftoceras Dien.), (Ceph.), ANTH. Spiti (**486**—18, 165).

Cyclonema (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 21).

cyclophorum Orthoceras Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 68, pl.).

Cyclopitys (Conif.), L. GOND. Bengal (**570**—53, 43) (**38**—3, 219) (**1610**—6, IV, 365).*

Cyclopteris (Ptsp.), M. GOND. Bengal (**570**—39, 84); U. GOND. C. P., S. Rewah (**570**—8, 126;—14, 83) (**1610**—6 II, 571).*

cyclopteroides Gangamopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 73, 78;—39, 110;—45, 12, 54, pl.;—53, 30, pl.); S. Rewah (**570**—50, 37, pl.); India gen. (**38**—3, 104, pl. and tf.) (**1610**—6, II, 514, tf.)*—G. **obliqua** :—G. hughesi :—var. *see* **acuminata, areolata, attenuata, cordifolia, crassinervia, major,** *and* **subauriculata.**

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cycloseris (Act.), OLIG.—MIO. Sind (**418**, 193), (**512**—5, 79, 97).

cyclostomum Solarium (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 18, pl.).

Cyclotrypa, *see* **Fistulipora**.

aff. **cyclurus Phaetonides** (Tril.), DEV. Burma (**1470**—2, 177, pl.).

Cylichna (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 428).

cylindraceus Trochactæon Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 419, pl.)

cylindrella Bethylitella Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—2, 367, [illegible]).*

cylindricum Cyathophyllum (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 5, pl.).

cylindrica Cypris Sow. (Ostr.), CRET. Deccan, C. P. (**1158**—8, Pl. 47, f. 2) (**955**—1, 186).

cylindrica ? Cypris, CRET. Bombay (**288**—8, 182, pl.).

cylindrica Fusulina (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 261).

cylindricus Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 702, pl.); Burma (**486**—38, 34, pl.).

Cylindrites sp. (Alg.), CAMB. Salt R. (**1468**, 8, pl.).

cylindroides Ovula d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 330, pl.).

Cyllene (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 134).

Cymatoceras, *see* **Nautilus**.

cymbiformis Joannites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 656, pl.;—3, 101, pl.) (**486**—37, 6, pl.); Spiti (**486**—33, 72, pl.).

Cymopolia (Alg.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 47).*

Cymopolia sp., CRET. C. Tibet (**499**—3, 49).*

Cynocephalus (Prim.), PLIO. Siw. (**1109**—66, 6).

Cynocephalus sp., PLIO. Siw. (**1109**—77, Pt. 1, 6); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 28, pl.).

Cyphosoma (Ech.), CRET. Narbada (**512**—8, 89) (**611a**, 41) *; EOC. Sind (**513**—1, 31).

Cyphosoma sp., CRET. Baluch. (**1311**—26, 13); EOC. Sind (**513**—1, 33, pl.).

cyphus Monograptus (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 70, nn.).

Cypræa (Gast.), CRET. S. Ind (**1712**—11, 51); EOC. Cutch, Sind (**691**—3, Pl. 24) (**418**, 331); MIO. Burma (**1311**—37, 290) (**1854**—52, 84).*

Cypræa (Aricia). CRET. S. Ind. (**1712**—11, 49).

Cypræa (Bernayia), EOC. Sind (**368**, 42).

Cypræa (Cyprædia), MIO. Burma (**409**, 629) (**1854**—52, 115).*

Cypræa (Cypræotrivia), MIO. Burma (**1854**—53, 268).*

Cypræa (Eocypræa), EOC. Sind (**368**, 41) (**1854**—52, 120).*

Cypræa (Epona), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 50).

Cypræa (Luponia), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 49).

Cypræcassis, *see* **Cassis**.

Cyprædia, *see* **Cypræa**.

cypræformis Natica d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Subathu (**418**, 285, pl.).

Cypræotrivia, *see* **Cyprœa**.

---

* *See* **Introductory Note—supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Cypricardia (Pel.), Eoc. Sind, Subathu (**418**, 261).

Cyprimeria (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 157).

Cyprina (Pel.), JUR. Spiti (**147**—9, 135); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 191); Baluch. (**1311**—26, 48); Bokhara (**163**, 468); Eoc. Subathu (**418**, 243).

Cyprina (Cicatrea), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 192).

Cypris (Ostr.), CRET. C. P. (**955**—1, 186); Bombay (**288**—8, 181).

Cypris. sp., CRET. Bombay (**288**—8, 182? pl.).

cypris Modiola Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 152, pl.).

Cyrena (Batissa), MIO. Burma (**1311**—37, 182).

cyrenoides Venus d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 248, pl.).

cyrta Terebratula depressa var. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 16, pl.)—**T. arabilis.**

Cyrtina (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 107).

Cyrtina sp., DEV. Burma (**1470**—2, 109, pl.).

Cyrtoceras (Ceph.), ORD. C. Him. (**1547**, 13).

Cyrtoceras sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 36)*; SIL. Kashmir (**1470**—9, 31).

Cyrtoceras ? sp., ORD. Spiti (**1470**—7, 78, pl.).

Cyrtoceras (Ooceras), ORD. C. Him. (**1470**—7, 77).

Cyrtodonta (Pel.), ORD. C. Him. (**1547**, 25).

Cyrtograptus sp. (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 71).

Cyrtolitina sp. (Gast.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 28, pl.).*

Cyrtoma McClell. (Ech.), CRET. Assam (**1117**—19, 185).

Cyrtometopus, *see* **Cheirurus.**

Cyrtopleurites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 59).

cyrtoptychus Perisphinctes (Paraboliceras) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 291, pl.).

Cystiphyllum (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 12); Turkestan (**1725**, 443).

Cythara (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 65).

cythara Voluta (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 325, pl.).

Cythere (Ostr.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 20).

Cytherea (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 150); Rajahmundry (**844**, 180); MIO. Burma (**1311**—37, 195).

Cytherea (Callista), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 150).

Cytherea (Caryatis), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 151).

Czekanowskia (? Gink.), JUR. Yunnan (**1567**, 320).

Czekanowskia sp. U. GOND. C. P. (**570**—16, 99;—19, 197, pl.). (**1610**—6, IV, 62).*

D'Achiardia Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 92).

aff. daci Jovites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 590; —3, 19).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

daciformis Jovites Dien (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 119, pl. ; —32, **34**, pl.).

dacquei Perisphinctes Steiger (Ceph.), JUR. C. Him. (**1691**, 475, pl.).

Dadoxylon (Cord.), L. GOND. Bengal (**855a**—3, 315). *

dagon Aristocystis Bather (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 8, pl.).

dagon Phacops (Pterygometopus) Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 53, pl.), **var.**, *see* **wynnei.**

dalabeensis Terebra Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 346, pl.).*

dalailamæ Episageceras (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**1011**, 143) (**1311**—44, 369, pl.)—Medlicottia.

dalailamæ Medlicottia Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 58, pl.) (**1010**—5, tf.).

dalhousii Aulosteges Dav. (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 33, pl.) (**1859**—12, 662, pl.).

Dalmanella, *see* **Orthis.**

Dalmanites, *see* **Phacops.**

Dalmatites (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 93).

cf. **damesi Acrochordiceras** (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 97, pl.).

damesi Colobodus Waag. (Pisc.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 9, pl.).

damesi Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Cutch (**513**—2, 27, pl.).

aff. **damesi Pinacoceras** (Ceph.). U. TRI. Spiti (**486**—33, 37, pl.).

damudica Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 105, pl. ;—53, 28, pl.) ; (**1983**—4, 13, pl.) ; S. Rewah (**570**—50, 35).

danæ Agaricia Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 98, pl.).

danæ Isis Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 108, pl.).

danæoides Glossopteris Royle (Ptsp.). L. GOND. Bengal (**1529**—2, xxix, pl.).

danæoides Macrotæniopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal, C. P. (**570**—8, 142 ;—9, 365, pl. ;—39, 88, pl. ; 53, 24, pl.) (**38**—1, 548)—Glossopteris ;—Tæniopteris.

danæoides Tæniopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**1117**—33, 56, pl.) (**38**—3, 121, pl.)—Glossopteris ;—Macrotæniopteris.

danæoides ? Tæniopteris, M. GOND. C. P. (**230**—2, 332, pl.).

Danæopsis (Fil.), L. GOND. S. Rewah (**570**—42, 187 ; —50, 25) ; U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 105) (**1610**—6, II, 407).*

aff. **danianus Hyolithes** (Pter.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 48, pl.).

danicus Nautilus (Hercoglossa) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 24, pl.) (**1712**—12, 32)—N. delphinus : var. *see* **indica.**

Danubites (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 29), *see also* **Ceratites.**

Daonella (Pel.), MUSCH. C. Him., Spiti (**133**—1, 33) ; U. TRI. C. Him. (**486**—32, 3) ; Spiti (**486**—33, 9).

Dapedius (Pisc.), U. GOND. Deccan (**534**, 6) (**101**—2, 352).

Daphnites, *see* **Arpadites.**

Daphoderma (Pel.), MIO. Burma (**1311**—21, 7).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

d'archiaci Cassis Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 27, pl.;—37, 294, pl. (**1854**—53, 269)*—Cassidea birmanica:—Cassidaria carinata, *d'Arch. & Haim.*

d'archiaci Dictyopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 41, pl.).

d'archiaci Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), OLIG. Sind (**513**—1, 259, pl.).

d'archiaci Nerita Noetl. (Gast). CRET. Baluch. (**1311**—26, 55, pl.).

d'archiaci Voluta Dalton (Gast.), Eoc. Burma (**409**, 640, pl.).

d'archiaciana Lucina Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 177, pl.).

darwasana Myophoria Bittn. (Pel.), ANTH. Bokhara (**133**—2, 700, pl.)

darwini Martiniopsis (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 131, pl.).

Dasyphyllia (Act.), OLIG.—MIO. Sind (**512**—5, 76, 85).

Datta Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 63).

dattai Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 152, pl.).*

Davidsonella Waag. (Br.), CAMB. Salt R. (**1859**—12, 762).

davidsoni Cancellaria (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 331, pl.) (**1854**—53, 276)*—Hindsia birmanica.

davidsoni Terebratuloidea Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 416, pl.)—Rhynchonella pleurodon *Dav.*

davidsoni ? Trachypora (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 27).

davidsoni Triton (Simpulum) d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 312, pl.); MIO. Burma (**1311**—21, 29, pl.).

davidsonianus Ceratites de Kon. (Ceph.), TRI. Salt. R. (**454**, 13, pl.).

davidsonianus Koninckites (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 272, pl.)—Ceratites.

daviesi Tetraceros Lyd. (Act.), PLIO. Sind. (**1109**—66, 19, tf.; —77, Pt. 5, 328, tf.).

davreuxiana Rhynchonella (Br.), ANTH. Kanawar, Spiti (**436**—42, 131, pl.)—R. pleurodon var. davreuxiana.

davreuxiana Ryhnchonella pleuredon var., ANTH. Kashmir (**431**—3, 36, pl.).

decaphylla Astrocœnia (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 160, pl.).

deccanensis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 126, pl.).

deccanensis Lepidotus Sykes (Pisc.), U. GOND. Deccan (**1737**, pl.) (**533**—2, pl.).

deccanensis Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. IND. (**1008**—1, XI, 103)—Ammonites.

deccanensis Paludina Sow. (Gast.), CRET. Deccan, C. P. (**1158**—8, Pl. 47, figs. 20-23) (**844**, 167).

deccanensis Rhinoceros Foote (Periss.), QUAT. Belgaum (**596**—10, pl.).

deccanensis Unio Sow. (Pel.), CRET. Deccan, C. P. (**1158**—8, Pl. 47, figs. 4—10) (**844**, 174, pl.).

deceptoria Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 212, pl.).

decidens Pseudomonotis (Claraia) Bittn. (Pel.), L. TRI. C. Him. (**133**—1, 11, pl.); Kashmir (**486**—41, 43, pl.).

aff. decipiens Arcestes (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 16, pl.).

decipiens Bellerophon de Kon. (Gast.), ANTH. Salt R. (**454**, 8, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

decipiens Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 107 ; —45, 17, pl. —53, 29) (**38**—3, 90, tf.).

decipiens Hemiaster Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Cutch (**513**—2, 34, pl.).

decipiens Lingulina Schwager (For.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 991, pl.).

decipiens Natica d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind. (**418**, 282, pl.).

decipiens Neritina (Velates) Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 340, pl.).

decipiens Oldhamina (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 406, pl.), (**1311**—50, 134, pl. & tf.) —Bellerophon.

cf. **decipiens Oldhamina**, ANTH. Burma (**486**—38, 18, pl.).

decipiens Paludina Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 211).

decipiens Phylloceras Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 109, 159, pl.)—Ammonites varuna *pars*.

decipiens Plesiastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 91, pl.).

declivis Conoclypeus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 53, pl.).

declivis Kingites Waag. (Ceph.). TRI. Salt R. (**1859**—28, 233, pl.).

decollata Valvata Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 171, pl.).

decora Barbatia Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 356, pl.).

decorus Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 208, pl.).

decrescens Orthoceras de Kon. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**454**, 16, pl.).

decussata Pinna (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 153).

defossa Ptychoparia Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 29, pl.).

delbosi Cerithium ? d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 304, pl.).

Delheidia (? Hydr.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 28)*.

delicatula Pharella Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 101, pl.) (**1008**—3, 95, pl.).

delicatulum Protocardium Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 220, pl.).

deliciosum Phloioceras Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 12, pl.).

deliquescens Phyllotheca (Equis.), L. GOND. Bengal (**38**—3, 22, tf.) (**1610**—6, I, 283).*

de lorioli Æolopneustes Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind. (**513**—1, 48, pl.).

cf. **delphinocephalus Lobites (Coroceras)** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 13, pl.).

Delphinula (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 368) ; Eoc. Sind (**418**, 287) (**368**, 81).

delphinus Nautilus Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 98, tf.).

delta Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 191, pl.).*

deltoideus Streptorhynchus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 585, tf.).

deluci Nautilus d'Arch. (Ceph.), Eoc. Sind. (**418**, 337, pl.).

demissus Ammonites Oppel (Ceph.), TRI. Spiti (**1337**—2, 290, pl.).

demissum Amusium (Pel.), CRET. Spiti (**1712**—5, 115).

demissum Ophiceras (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 121, pl.) ; Kashmir (**486** :—41, 17, pl.)—Ammonites—Xenodiscus.

cf. **demissum Ophiceras**, L. TRI. Spiti (**1011**, 82).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

demissus Xenodiscus (Ceph.), L. Tri. C. Him. (**708**—3, 112)—X. carbonarius *Waag.*

Dendroconus, *see* **Conus.**

Dendrophyllia (Act.), Mio. Burma (**1370**).

denisonianus Ammonites Stol. (Ceph.), Cret., S. Ind. (**1712**—4, 133, pl.).

denisoniana Puzosia (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, XI, 121, pl.)—Ammonites.

denotata Eupsammia Stol. (Act.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 184, pl.).

densa d'Achiardia Dunc. (Act.), Mio. Sind. (**512**—5, 92, pl.).

denseplicatus Perisphinctes (Virgatosphinctes) Waag. (Ceph.), Jur. C. Him., Spiti (**1825**—1, 313, pl.); Cret. Cutch (**1859**—1, 95; —4, 201, pl.).

aff. **denseplicatus Perisphinctes (Virgatosphinctes),** Jur. C. Him., Spiti (**1825**—1, **324,** pl.)—Ammonites biplex *Salt.*

densicosta Lima (Pel.), Lias., Spiti (**1712**—5, 75).

densinervis Rhipidopsis Feist. (Gink.), M. Gond. Godavari (**570**—39, 121, pl.) (**38**—3, 212) (**1610**—6, IV, 92).*

densinervis Tæniopteris Feist. (Ptsp.), Cret. Cutch (**570**—7, 19, pl.).

densiradiata Chonetes Loczy (Br.), Anth. Yunnan (**1739, I,** 737, nn.)—Aulosteges aff. medlicottianus.

Dentalina (For.), Cret. Spiti (**1712**—5, 118).

Dentalium (Scaph.), Anth. Salt R. (**454,** 8); Lias. Spiti (**1712**—5, 76); Cret. S. Ind. (**1712**—11, 437); Eoc. Sind (**368,** 82); Mio. Burma (**1311**—37, 249); Plio. Karikal (**367,** XII, 81).

Dentalium sp., Dev. Burma (**1470**—2, 130, pl.); Rhæt. Burma (**798,** 83, pl.).

dentata Cyrtoma McClell. (Ech.), Cret. Assam (**1117**—19, 186, pl.).

cf. **dentata Rhynchotrema** (Br.), Ord. C. Him. (**1470**—7, 52, pl.).

dentata Voluta Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 26); Sind (**418,** 324, pl.); Mio. Burma (**1311**—21, 37, pl.;—37, 324, pl.) (**1854**—53, 275)*—Athleta (Volutospina) jacobsi.

denticulata Cladophlebis (Fil.), Jur. Afghan. (**1610**—4, 16, pl.; —6, II, 343, tf.*).

dentigera Lucina (Myrtea) Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 258, pl.).

Dentilucina (Pel.), Rhæt. Burma (**798,** 70).

dentosus Aspidites Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, 226, pl.).

deodaræ Spiriferina Dien. (Br.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 56, pl.).

depauperatus Gymnites Dien. (Ceph.), Musch. Spiti (**486**—30, 113, pl.).

depauperata Heliolites Salt. (Act.), Ord. C. Him. (**1547,** 51, pl.) (**1470**—7, 6).

deperditum Solarium d'Orb. (Gast.), Cret. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 9-11).*

deperditus Strombus Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 19); Sind (**418,** 316, pl.).

depilis Macrocheilus de Kon. (Gast.), Anth. Salt R. (**454,** 9 pl.).

deplanata Chama Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 235, pl.).

deplanata Chonetes Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 637, pl.).

deplanatum Haploceras Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4 44, pl.).

---

*See Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS ARCHIVES OF INDIA

deplanata Pseudomonotis Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 285, pl.).

aff. deplanata Pseudomonotis ? ANTH. Yunnan (**1083**—3, 104, pl.).

deprati Orthoceras (Protocycloceras ?) Reed (Ceph.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 33, pl.).*

depressa Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 140, pl.).*

depressa Cardita d'Arch. & Hajme (Pel.), Eoc. Subathu (**418**, 255, pl.).

depressa Cidaris Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Kathiawar (**513**—2, 80, pl.).

depressus Clypeaster Sow. (Ech.), MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 26) (**513**—2, 58, pl.); Sind (**513**—1, 327).

depressa Cypræa Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 12).

depressa Cyrtoma McClell. (Ech.), CRET. Assam (**1117**—19, 186, pl.).

depressa Gisortia (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 20, pl.)*—Ovula.

depressus Himalayites Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 148, pl.).

depressa Metalia Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 211, pl.).

depressa Ovula var. d'Arch. (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 329, pl.),—Cypræa.

depressus Psephodus Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 75, pl.).

cf. depressa Strophomena (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 34).

depressa Terebratula var., *see* **cyrta.**

depressa Terebratuloidea Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 419, pl.).

cf. depressa Terebratuloidea, ANTH. C. Him. (**486**—18, 30, pl.).

depsaensis Nisusia Reed (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 49, pl.).

derajatensis Aviculopecten Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 504, pl.).

derbyi Orthis Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 565, pl.).

derbyi Spirigerella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 453, pl. & *tf.*); C. Him. (**486**—9, 63, pl.;—10, 46, pl.;—18, 89, pl.); Burma (**486**—38, 12, 63, pl.)—Athyris subtilita *de Vern.*; var. *see* **acuteplicata.**

Derbyia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 591); Kanawar, Spiti (**486**—18, 144;—42, 127); Kashmir (486—14, 52; —42, 12).

Derbyia sp., ANTH. Kashmir (**486**—42, 35, 85, pl.).

Dermestes (Ins.), MIO. Burma (**331a**—3, 43).*

desensis Cyprina Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 48, pl.).

desgodinsi Productus (Marginifera) Loczy (Br.), ANTH. Yunnan (**1083**—3, 106, pl.).

deshayesi Ammonites (Ceph.). CRET. Cutch (**1859**—4, 246, pl.).

deshayesi Turritella d'Arch. (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 295, pl.).

desiderii Arpadites (Steinmannites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 631, pl.; —3, 69, pl.).

deslongchampsi ? **Athyris** (Br.), TRI. C. Him., Spiti (**1547**, 71, pl.) (**1712**—5, 43).

desmidoptycha Kossmatia Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 277, pl.).

Desmoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 106).

desmoulinsi Trochus ? d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 291, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

desnoyersi Turrilites (Ceph.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 6, pl.).*

desori Cassidaria d'Arch. & Haime. (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 317, pl.).

desori Echinodiscus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Cutch (**513**—2, 60, pl.); Sind (**513**—1, 328, pl.).

desquamata Atrypa reticularis var. (Br.), DEV. C. Him. (**1470**—6, 107); Burma (**1470**—2, 98, pl.); Turkestan (**1725**, 445).

desvoidyi Nerinæa (Gast.), JUR. Arabia (**1296**, 9, pl.).

detectum Cerithium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 192, pl.).

detecta Neæra Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 46, pl.).

deterrens Fistulipora (**Fistuliporella** ?) Reed (Bry.); DEV. Burma (**1470**—2, 49, pl.).

detrita Hemiplicatula ? Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 452, pl.).

detrita Leptæna ? Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 30, pl.).

detrita Plectambonites (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 47, pl.)—Leptæna.

deuterokingi Gari Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 233, pl.).

devasena Ceratites Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 55, pl.)—C. vyasa *pars*.

devasena Margarites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 144, pl.).

cf. **devexus Asaphus** (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 28, pl.).

cf. **devonica Ortonia** (Verm.), DEV. Burma (**1470**—2, 43, pl.).

dharanensis Trochosmilia Dunc. (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 75, pl.).

dharma Ophiceras Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 125, pl.).

dharmaensis Worthenia Blaschke (Gast.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 16, pl.) Kashmir (**486**—41, 80).

aff. dharmaensis Worthenia, MUSCH. Spiti (**486**—30, 17, pl.).

cf. **dhongoka Batagur** (Chel.), QUAT. Narbada (**1712**—18, 39, pl.) (**1109**—55, 193)

dhosaensis Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 94; —4, 149, pl.).

dhosaensis Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 32, pl.).

dhosaensis Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 29, pl.).

diadema Phyllorhina (Chir.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 34, pl.).

diadematum Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 93; —4, 130, pl.).

cf. **dianæ Sirenites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 91, pl.).

dianthus ? **Cyathophyllum** (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 6).

Dianulites (Bry.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 13).

diarti Murex (**Muricopsis**) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 153, pl.).

diastropha Turritella Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind. (**368**, 61, pl.).

diatreta Barbatia Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 357, pl.).

Dibunophyllum ? sp. (Act.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 49, pl.).

Dicamara, *see* **Merista**.

Dicellocephalus (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 38).

Diceratherium (Periss.), MIO. Baluch. (**1406**—12, 66; —14, 24).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS OF THE GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA

Dicerocardium (Pel.), U. Tri. Spiti (**133**—1, 66).

Dicerocardium sp. Tri. Hazara (**1860**, 337, tf.).

dicerus Arcestes (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 175, pl.).

Dichopteris (Ptsp.), U. Gond. Madras (**570**—35, 204).

dichotoma Barakaria (Inc. sed.), L. Gond. Palamau (**1610a**, 16, pl.)*—Cyclopitys.

dichotomus Chondrites (Gigartinites) (Alg.), Jur. Cutch (**570**—7, 6)—Fucoides

dichotoma Chonetes Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 633, pl.).

dichotoma Cyclopitys Feist. (Conif.), L. Gond. Palamau (**570**—47, 257; —53, 44, pl. (38—3, 220, tf.).

dichotoma Flabellothyris Kitch. (Br.), Jur. Cutch (**992**—1, 44, pl.).

dichotomus Fucoides Morris (Alg.), Jur. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 7).

dichotomus Sibirites Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, 111, pl.).

dichotomus Sphærococcites ? de Zigno (Alg.), Jur. Cutch (**481**—1, 35).

dichotoma Spongolithis Ehrenb. (Hydr.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 28, pl.).

cf. dicksoni Pseudocycas (Cyc.), Jur. Afghan. (**1610**—4, 31, pl.).

Dicksonia (Fil.), L. Gond. Bengal (**570**—19, 198; —39, 78); S. Rewah (**570**—50, 28); U. Gond. Rajmahal (**570**—14, 75; —46, 149) (**1610**—6, II, 294).*

Dicksonia sp., U. Gond. C. P. (**570**—16, 86, pl.).

Dicksonites, *see* **Sphenopteris.**

Dicrolema (Piettia) (Gast.), Jur. Aden (**1787**—6, 339).

Dictyocha (Alg.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 165).

Dictyoconites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—32, 56).

Dictyolampra (Alg.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 10).

Dictyolithis (Hydr.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 161).

Dictyomitra sp. (Rad.), U. Gond. Madras (**356**—4, pl.).

dictyophora Pleurotoma Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 11, pl.).

Dictyophyllum sp. (Fil.), Jur. Afghan. (**1610**—4, 14, pl.; —6, II, 300*).

Dictyopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 38).

Dictyopteridium (Conif.), L. Gond. Bengal (**38**—3, 224).

Dictyopteris (Ptsp.), U. Gond. Rajmahal (**1329**, 38).

Dictyothyris (Br.), Jur. Cutch (**992**—1, 40).

Dictyozamites (Cyc.), L.-U. Gond. Bengal (**570**—12, 17; —13, 532; —14, 121; —46, 151); Golapilli (**570**—15, 179); Madras (**570**—35, 214); India gen. (**1610**—6, III, 546).*

Dicynodon (Amph.), M. Gond. Bengal (**902**—2, 8) (**1109**—9, 42; —16, 4).

Didymites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 158); Baluch. (**1236**—2, 610; —3, 43).

Didymograptus (Hydr.), Ord. Yunnan (**1470**—11, 3).*

Dielasma (Br.), Anth. Salt. R (**1859**—12, 336); C. Him. (**486**—9, 74; —18, 41); Kanawar (**486**—42, 130); Kashmir (**486**—14, 80; —42, 47); Assam (**486**—20, 192); Burma (**486**—38, 38); Musch. C. Him., Spiti (**133**—1, 25); Kashmir (**486**—41, 98); U. Tri. Spiti (**486**—33, 59); Kashmir (**486**—41, 114).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Dielasma sp., ANTH. C. Him. (**486**—10, 48, pl.).

Dielasma (Hemiptychina), ANTH. C. Him. (**486**—9, 75).

Dielasmina Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 359).

dieneri Bambanagites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 662, pl.; —3, 108, pl.).

dieneri Ceratites (Keyserlingites) (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 74, pl.)—C. subrobustus *Dien.*

dieneri Crassatella Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 171, pl.).

dieneri Haploceras Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 19, pl. & tf.).

cf. **dieneri Japonites** (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 89, pl.).

dieneri Nucula Holdh. (Pel.), JUR. Spiti (**856**, 432, pl.).

dieneri Perisphinctes Steiger (Ceph.), JUR. C. Him. (**1691**, 479, pl.).

aff. **dieneri Phylloceras** (Ceph.), LIAS. C. Him. (486—32, 71, pl.).

dieneri Pleuronautilus Krafft. (Ceph.). L. TRI. Spiti (**1011**, 160, pl.).

dieneri Pseudomonotis Wittenb. (Pel.), TRI. Salt R. (**1950**, 9, pl.).

cf. **dieneri Reticularia (Squamularia)** (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 87, pl.).

dieneri Rhynchonella Bittn. (Br.), MUSCH. C. Him. (**133**—1, 14, pl.).

cf. **dieneri Rhynchonella**, MUSCH. Spiti (**486**—30, 6).

dieneri Spirigera Bittn. (Br.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 54, pl.); Spiti (**486**—33, 125, pl.)

dieneri Worthenia Blaschke (Gast.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 15, pl.).

difficilis Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), OLIG. Sind (**513**—1, 258, pl.).

difficilis Plicatula Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 49, pl.).

difficilis Streptorphynchus Frech (Br.), ANTH. Turkestan (**1725**, 455, tf.).

diffissus Ammonites (Ceph.), TRI. C. Him. (**1547**, 64, pl.); Spiti (**1712**—5, 53, pl.).

difformis Ostrea (Terquemia) (Pel.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 145, pl.).

difformis Trochoseris (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 47, pl).

digitalina Ostrea (Pel)., MIO. Baluch. Burma (**1854**—42, 38, pl. & tf.)—O. promensis.

digitata Ginkgo (Gink.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 22, pl.; —6, IV, 25*).

digitata Heliastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 89, pl.)

digitatus Pugnellus Noetl. (Gast.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 61, pl.).

digona Cypræa Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 29); Sind (**418**, 332,

digonus Hemiaster d'Arch. (Ech.), EOC. Sind (**418**, 220, pl.) (**513**—1, 200, pl.).

dilatatus Belemnites (Duvalia) (Ceph.), CRET. Baluch. (**1311**—25, 2, pl.).

dilatata Gryphæa (Pel.), JUR. Cutch (**1736**—2, 719, tf.).

Dillwynella (Gast.), EOC. Sind (**368**, 79).

diluviana Ostrea (Alectryonia) (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 466, pl.)—O. pesleonis.

dimerum Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 93; —4, 132; pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

dimidiatum Acrochordiceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 93, pl.).

dimidiata Terebratula Sow. (Br.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 15).

Dimorpharæa (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 188).

Dimorphastræa (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 138) ; CRET. S. Ind. (**1712**—24, 176).

Dimorphina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 251).

dimorphospira Chenopus (**Maussenetia**) Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 51, pl.).

dimorphus Celtites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 80, pl.).

dimorphus Ceratites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 46, pl.).

dimorphus Dinarites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 25, pl.).

dimorpha Nassa (**Amycla**) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 145, pl.).

Dinarites (Ceph.) TRI. Salt R. (**1859**—28, 23).

Dinorthis, *see* **Orthis.**

Dinotherium (Prob.), MIO. Perim I., Sind. Punjab (**561**—9, 360 ; —16, I, 396) (562—9, 51) (**1109**—2, 72 ; —21, 182) ; Baluch. (**1406**—11, 156).

Dinotherium sp., MIO. Perim I. (**1215**—1, 4) (**507**—2) ; Sind (**1109**—18, 43) ; Punjab (**561**—16, I, 414) (**1215**—1, 14, 25, pl.).

Diodon (Pisc.), EOC. Ramri I. (**1109**—23, 59 ; —65, 256).

Dione (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 202).

Dionide (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 26).

Dionites, *see* **Arpadites.**

diphimorpha Terebratula Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 25, pl.).

diphylloides Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 105, pl.) (**1712**—4, 119, pl. ; —12, 34) —A, yama.

diphylloides Desmoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 108, pl.; —3, 85)—Ammonites.

Diphyphllum (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 9).

Diploconus sp. (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 389, pl.).

Diplograptus (Glyptograptus) (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 70).

Diplograptus (Mesograptus), SIL. Burma (**1470**—10, 70).

Diplograptus (Orthograptus), SIL. Burma (**1470**—10, 70).

Diploria (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 39).

Diplotrypa (Mesotrypa) (Bry.), ORD. Burma (**1470**—1, 44).

Diplotrypa (*Mesotrypa ?*) sp., ORD. Burma (**1470**—1, 46, pl.) ; Spiti (**1470**—7, 15, pl.).

Dipsaccus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 452).

Dipterocarpoxylon Holden (Dicot.), PLIO. Burma (**855a**—2).*

Diptychoceras, *see* **Hamites.**

disciforme Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 45, pl.).

Discina (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 82).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Discina sp., ANTH. Salt R. (1859—19, 27, pl.; —26, 133, pl.); MUSCH. C. Him. (133—1, 33, pl.).

Discina (*Orbiculoidea*) sp., ANTH. Kanawar (486—12, 122, pl.).

Discinisca (Br.), ANTH. Salt R. (1859—26, 134).

Discinolepis Waag. (Br.), CAMB. Salt R. (1859—12, 749).

discites Tellina (Arcopagia) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (1712—21, 128, pl.).

discobullatus Tropites (Ceph.), U. TRI. Spiti (486—33, 79, pl.).

cf. discobullatus Tropites, U. TRI. C. Him. (1236—2, 613, pl.; —3, 48, pl.). (486—26, 147, pl.).

Discoceras Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (1008—1, 179).

Discoflustrella (Bry.), Eoc. Sind (418, 226).

Discohelix (Gast.), MIO. Burma (1311—37, 266).

Discohelix sp., TRI. Spiti (1712—5, 46).

discoidale Acanthoceras Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (1008—1, 201, pl.).

discoidalis Cytherea (Callista) Stol. (Pel.), CRET. S. IND. (1712—21, 175, pl.).

discoidale Mantelliceras (Ceph.), CRET. C. Tibet (499—3, 4, pl.).*

discoides Parakymatites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (1859—28, 214, pl.).

discoides Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (1825—1, 337, pl.).

discoides Proptychites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (1859—28, 174, pl.).

discoides Sibirites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (1859—28, 116, pl.).

discoideus Echinolampas d'Arch. (Ech.), OLIG. Sind (418, 209, pl.) (513—1, 261, pl.).

discoideum Tubulostium Stol. (Gast)., CRET. S. Ind. (1712—11, 240, pl.).

discontinua Comoseris Gregory (Act.), JUR. Cutch (704—2, 159, pl.).

Discophyllites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (486—26, 173), *see* also **Phylloceras.**

Discopora (Bry.), CRET. S. Ind. (1712—24, 43).

Discorbina (For.), TERT. Nic. Is. (1592, 257).

discora Escharinella Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (1712—24, 52, pl.).

Discotropites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (486—32, 26).

Discotropites sp., U. TRI. C. Him. (486—37, 19).

disculus Ceratites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (1859—28, 42, pl.).

discus Ambites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (1859—28, 152, pl.).

discus Aspidites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (1859—28, 228, pl.).

cf. discus Meekoceras (Ceph.), L. TRI. Spiti (1011, 47, pl.)—Ambites:—Amb. magnumbilicatus.

Disjectopora Waag. & Wentz. (Hydr.), ANTH. Salt R. (1859—20, 947).

disjunctus Spirifer (Br.), DEV. Chitral (1144, 54, pl.).

dispansus Lycophris Sow. (For.), Eoc. Cutch (691—3, Pl. 24, f. 16).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS OF THE GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA

dispansus Orbitoides (For.), Eoc. Sind, Arabia (**288**—11, 136, pl.; —22, 73) (**418**, 349)—Lycophris.

dispar Ammonites (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1712**—4, 85, pl.).

dispar Ceriopora Stol. (Bry.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 60, pl.).

cf. **dispar Hoplites (Stoliczkaia)** (Ceph.), Cret. Spiti (**1685**, 206, pl.).

dispar Martinia Dien. (Br.), Anth. Burma (**486**—38, 4, pl.).

dispar Stoliczkaia (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 194, pl.)—Ammonites.

disparilis Arca d'Orb. (Pel.), Cret. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 37, 38).*

disparile Macrodon (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 351, pl.)—Arca.

dispassa Turritella (Torcula) Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 218, pl.).

disphærocephalus Cockerell (Ins.), Mio. Burma (**331a**—2, 361).*

disputabile Phylloceras (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 31, pl.).

dissimilis Aviculopecten (Pel.), Tri. Kashmir (**479**—2, 204, 218).

dissimilis Hippopotamus (Hexaprotodon) Falc. & Caut. (Art.), Plio. Siw. (**293**—1, nn.) (**562**—2, 49, pl.) (**1117**—14, 1041, pl.).

dissimilis Merycopotamus Falc. & Caut. (Art.), Mio—Plio. Perim I., N. Ind.); Burma (**561**—16, I, 138, 147, 505, pl.) (**563**, 101) (**1215**—1, 7, 22, pl.) (**1109**- 5; —9, 34; —37, 164; —66, 16, pl; —77, Pt. 2 209, tf.)—M. sivalensis :—Hippopotamus.

Dissopsalis Pilg. (Carn.), Mio. Punjab (**1406**—12, 64; —18, 267).

cf. **distans Chama** (Pel.), Cret. C. Tibet (**499**—3, 27, pl.).*

distans Otozamites Feist. (Cyc.), U. Gond. C. P. (**570**—16, 93, pl.) (**1610**—6, III, 515).*

distans Pterophyllum Morris (Cyc.), U. Gond. Rajmahal (**1329**, 18, pl.) (**570**—14, 108, pl.) (**1610**—6, III, 557)* Golapilli (**570**—15, 176, pl.)—Pt. hislopianum.

distans Ptilophyllum Feist. (Cyc.), Jur. Cutch (**570**—12, 14, pl.).

distans Ptilophyllum cutchense var., Feist. Cret. Cutch (**570**—7, 43, pl.).

distefanii Spirifer (Br.), Anth. Spiti (**486**—18, 189, pl.).

Disteichia ? sp. (Bry.), Anth. Punjab (**479**—2, 215, pl.).

Distichites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 98).

Distichites sp. Tri. Baluch. (**486**—28, 16, pl.).

distincta Dimorpharæa Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 190, pl.).

distinctum Flabellum (Act.), Mio. Burma (**1311**—37, 101, pl.).

distincta Trigonia Kitch. (Pel.), Jur. Cutch (**992**—2, 25, pl.).

distinguenda Solariella Cossm. (Gast.), Plio. Karikal (**367**, XII, 77, pl.).

Distorsio (Gast.), Mio. Burma (**409**, 629).

distortus Streptorhynchus Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 590, pl.).

distortum Terebellum d'Arch. & Haime (Gast.), Cret. C. Tibet (**499**—3, 21, pl.)*; Eoc. Sind (**418**, 334, pl.) (**368**, 49, pl.).

distractum Acrochordiceras Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, **94**, pl.).

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Ditrupa (Verm.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 157) (**1712**—24, 197).

Dittmarites, *see* **Arpadites.**

Dittmarites sp., (Ceph.), TRI. Baluch. (**486**—28, 16, pl.).

divaricata Nerita d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 43, 44)* (**1712**—11, 340, pl.)—N. ornata.

divaricatum Pachyphyllum ? (Conif.), CRET. Cutch (**570**—7, 59, pl.).

divergens Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 104, pl.) (**38**—3, 89. tf.).

divergens Otodus Egert. (Pisc.), CRET. S. IND (**533**—1, 386, tf.) (**1712**—24, 200, pl.).

divergens Perisphinctes (Aulacosphinctes) Steiger (Ceph.), JUR. C. Him. (**1691**, 464, pl.).

diversiforme Aspidoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 90, pl.).

diversa Eriphyla Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—12, 182, pl.).

diversus Inoceramus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 407, pl.).

diadjariensis Turritella (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 40, pl.).

djocdjocartæ Clavella (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 33, pl.).

djocdjocartæ Oliva (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 38, pl.).

djoulfensis Notothyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 379, pl.).

dogranus Juvavites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 36, pl.).

Dolabra (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 257).

Dolium (Gast.). PLIO. Makran (**1295**—6, 301) ; RECENT. Arabia (**1854**—47).*

Dolium sp., EOC. Burma (**409**, 639, pl.).

dolium Natica d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind, Punjab (**418**, 281, pl.).

aff. dolloanus Clionites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 78, pl.).

Domatoceras, *see* **Nautilus.**

domocrenata Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 64, pl. & tf.).

Donax (Pel.), Eoc. Subathu (**418**, 242).

Donax sp., CRET. S. Ind. (**1712**—21, 136, pl.).

aff. doræ Clionites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 23, pl.).

Dorcabune Pilg. (Art.), MIO. Punjab, Sind (**1406**—12, 68 ; —22).

Dorcatherium (Art.), MIO. Punjab, Sind (**1109**—2, 62).

Dorocidaris (Ech.), CRET. Narbada (**611a**, 35).*

dorsalis Collyrites (Ech.), JUR. Cutch (**704**—1, 8, pl.).

dorsoplana Derbyia Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 33, pl.).

Dosinia (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 213).

Dosinia sp., PLIO. Makran (**1295**—6, 299, pl.).

douvillei Nummulites Vred. (For.), EOC. Cutch (**1854**—19, pl.).

dowhatensis Camarophoria Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 45, pl.).

*See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

dowhatensis Productus Dien. (Br.), ANTH, Kashmir (**486**—42, 27, pl.).

dowhatensis Productus var., ANTH. Kashmir (**486**—42, 29, pl.).

dracæna Varanus (Rept.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 54, tf.).

draupadi Otoceras Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 164, pl.).

dravidiana Calostylis Reed (Act.), SIL. Spiti (**1470**—7, 123, pl.).

dravidicus Cheirurus Reed. (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 48, pl.).

dravidica Schlœnbachia Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 190, pl.)—Ammonites subtricarinatus *Stol.*

Drepanites, *see* **Arpadites.**

Drepanochilus (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 23).*

Drepanodon (Machærodus) (Carn.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 550).

Drillia (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 15); PLIO. Karikal (**367**, 36), *see also* **Pleurotoma.**

Drillia (Brachytoma), MIO. Assam (**1854**—54, 309).*

Drillia (Crassispira) MIO. Burma (**1854**—53, 278)*; PLIO. Karikal (**367**, 44).

dritarashtra Danubites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 30, pl.).

dritarashtra Japonites (Pseudodanubites) (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 91, pl.)—Danubites.

Dromæus (Aves), PLIO. Punjab (**1109**—19, 53; —48, 145).

drummondi Smithoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 98, pl.).

Dryopithecus (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—12, 63; —20, 9).

Dualina? sp. (Pel.), SIL. Burma (**1470**—1, 120, pl.).

dubiiformis Schizodus Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 238, pl.).

dubiosus Cunninghamites Feist. (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 140, pl.).

dubiosa Dione Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 207, pl.)—Astarte ? dubia.

dubium Allorisma Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 196, pl.).

dubia Astarte ? Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—21, 9. pl.).

dubia Cassidaria Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 27, pl.).

dubius Echinus Sow. (Ech.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 18).

dubia Holcothyris Bukm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 206, pl.).*

dubia Mactra d'Arch. (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 233, pl.).

dubium Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**1011**, 50, pl.)—M. sp. aff. plicatile *Dien.*

dubia Modiola ? Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 55, pl.).

dubius Monograptus (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—1, 91).

cf. **dubium Orthoceras** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 13); Spiti (**1712**—5, 48).

dubius Sigmodus Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 10. pl.).

dubius Thamniscus (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 808, pl.).

dubia Trigonia Kitch. (Pel.), CRET. Cutch (**992**—2, 67, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

dubium Tritonium (Lampusia) (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 269)*—Cassidaria :—Semicassis protojaponica.

dubia Volutilithes Noetl. (Gast.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 67, pl.).

dufrenoyi Cardita d'Arch. (Pel.), EOC. Sind, Subathu (**418**, 252, pl.).

dujardini Pecten (Chlamys) (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 43, pl.).

cf. **dumonti Rhynchonella (Wilsonia ?)** (Br.), DEV. Afghan. (**1470**—6, 105, pl.).

duncani Ectolcites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—23, 113, pl.).

duncani Protethmos Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 164, pl.).

duncanianus Clypeaster Noetl. (Ech.), MIO. Burma (**1311**—37, 105, pl.) (**423**—3) (**1854**—53, 261)*—C. complanatus.

dungara Ceratites (Hollandites) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 15, pl. ; —30, 65) ; Kashmir (**486**—41, 55).

aff. **dupiniana Aporrhais** (Gast.), CRET. Spiti (**1685**, 204, pl.).

Duplicaria, *see* **Terebra.**

duracina Cyrtoma McClell. (Ech.), CRET. Assam (**1117**—19, 186, pl.).

durandi Batagur Lyd. (Chel.), PLIO. Siw. (**1109**—55, 192, pl. ; —80, 58).

durandi Ptychites Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 121, pl.)—Pt. sp. aff. malletianus.

durandi Viverra Lyd. (Carn.), PLIO. Siw. (**1109**—44, 271, pl.).

durga Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 104, pl.) (**1712**—4, 143, pl.).

durga Pleurotomaria Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 119, pl.).

aff. **durga Pleurotomaria,** ANTH. L. Burma (**1311**—12, 99).

dutempleana Terebratula biplicata var. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 20, pl.).

Duvalia, *see* **Belemnites.**

duvernoyi Helladotherium (Art.), MIO.-PLIO. Siw. (**1109**—32, 116, pl. ; —35, 31).

Dybowskiella Waag. & Wentz. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 916).

dynastes Harpoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 66, pl.).

dyscritum Calliostoma Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 80, pl.).

eastmani Arpadites (Drepanites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 58, pl.).

Ebalia (Dec.), MIO. Burma (**1311**—37, 370).

ebneri Discophyllites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 173, pl.).

ebneri Phylloceras Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 668, pl. ; —3, 116, pl.).

eborea Quinqueloculina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 204, pl.).

Eburna (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 310).

Eccyliopterus ? sp. (Gast.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 70, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Echinanthus (Ech.) CRET. Sind (**513**—1, 12); Baluch. (**1311**—26, 22); Eoc. Sind (**418**, 207) (**513**—1, 64).

echinata ? Avicula (Pel.), JUR.—CRET. Spiti (**147**—9, 137) (**1712**—5, 114).

echinata Marginifera Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 727, pl.).

Echinobrissus (Ech.), CRET. Narbada (**512**—2, 356; —8, 90) (**611a**, 44).*

Echinocaris (Phyll.), DEV. Burma (**1470**—2, 178).

Echinoconus (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 105); Baluch. (**1311**—26, 17).

Echinocyamus (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 132).

Echinodiscus (Ech.), MIO. Cutch (**513**—2, 60); Sind (**513**—1, 327).

Echinodiscus sp., MIO. Sind (513—1, 331, pl.).

Echinoencrinus (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 25).

Echinoencrinus sp., ORD. Burma (**1470**—10, 4, pl.); Yunnan (**1470**—11, 19, pl.).*

Echinolampas (Ech.), Eoc.—MIO. Cutch (**513**—2, 19, 61); Sind (**418**, 209) (**513**—1, 152, 258, 332).

Echinolampas sp., Eoc. Cutch (**513**—2, 32, pl.); Sind (**513**—1, 174, pl.); OLIG. Cutch (**513**—2, 50, pl.).

Echinometra (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 206).

echinophora Cassidaria var., *see* **promensis.**

Echinopora (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 96).

Echinosphæra (Cyst.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 13).*

Echinosphærites ? (Cyst.), ORD. Burma (**1311**—3, 79).

Echinostrobus (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 141); C. P., (**570**—8, 132); S. Rewah (**570**—50, 47); Madras (**570**—35, 219); CRET. Cutch (**570**—7, 60).

Echinus (Ech.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24); MIO. Sind (**418**, 201) (**513**—1, 317).

Ectocentrites (Ceph.), LIAS., C. Him. (**486**—32, 83).

Ectolcites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 111).

ectolcitiformis Distichites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 109, pl.).

cf. **edgari Juvavites (Anatomites)** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 134, pl.).

cf. **edgelliana Orthis (Dalmanella)** (Br.), SIL. Spiti (**1470**—7, 134. pl.).

edmondii Rimkinites Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 34, pl.); C. Him. (**486**—37, 21)—Ammonites floridus *Salt.* —Hungarites nitiensis *pars.*

edura Mamilla Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 306, pl.).

edwardsana Heliopora Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 185, pl.).

edwardsi Arges d'Arch & Haime (Dec.), Eoc. Sind (**418**, 340, pl.).

edwardsi Voluta d'Arch. (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 323, pl.).

egertoni Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 108, pl.).

egertoni Carcharias (Prionodon) (Pisc.), MIO. Burma (**1723**—7, 295, pl.).

egertoni Dapedius Sykes (Pisc.), U. GOND. Deccan (**101**—2, 352) (**534**, 6, pl.).

---

*See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

egertonianus Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 104, pl.).

egertoniana Arca (Pel.), JUR. Spiti (**856**, 434, pl.)—Macrodon :—Cucullæa virgata.

cf. **egertoniana Arca**, CRET. Hazara (423—8, 255).*

egertonianum Macrodon Stol. (Pel.), JUR. Spiti (**1712**—5, 89, pl.)—Cucullæa virgata.

egertonianus Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 94, pl.)—Ammonitea.

egertonianus Parallelodon (Pel.), JUR. C. Him. (**1295**—1); Nepal (**1470**—3, 260); Arabia (**1787**—6, 339, pl.) (**1296**, 5, pl.)—Macrodon :—Cucullæa virgata.

egregia Cosmomya Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 446, pl.).

aff. **ehrlichi Juvavites** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 114, pl.).

ehrlichi Tropites var., *see* **feistmanteli.**

aff. **eichwaldi Orthoceras** (Ceph.), SIL. Burma (**1470**—10, 89, pl.).

aff. **eifeliense Conocardium** (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 121, pl.).

eifeliensis Orthis (Rhipidomella) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 81, pl.).

eifeliensis Stromatoporella (Hydr.), DEV. Burma (**1470**—2, 34, pl.).

Elater (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 325).*

Elatocladus (Conif.), U. GOND. S. Rewah, Madras (**1610**—6, IV, 429).*

elatus Cassidulus Forbes (Ech.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 162, pl.).

elatus Stigmatopygus (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 98, pl.)—Cassidulus.

electrella Psilocephala Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—9, 170).*

electrinus Hyptiogastrites Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—4, 20, tf.).*

electrina Labidura Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—8, VI, 212, tf.).*

electriphila Apenesia Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—3, 44, tf.).*

Electrobisium Cockerell (Arach.), MIO. Burma (**331a**—2, 360).*

Electrocyrtoma Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—4, 22).*

Electrofœnus Cockerell (Ins.). MIO. Burma (**331a**—2, 364).*

elegans Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 169, pl.).*

elegans Cypræa (Cyprædia) (Gast.), MIO. Burma (**409**, 629, pl.).

cf. **elegans Entoletes** (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 89, pl.).

elegans Limnæa Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 212).

cf. **elegans Loxonema (Polygirina)** (Gast.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 5, pl.).

elegans Martinia Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—9, 54, pl. ; —18, 85).

aff. **elegans Martinia**, ANTH. Kashmir (**486**—42, 87).

elegans Myophoria (Pel.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 149, pl.).

elegans Nautilus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 29, pl.).

elegans Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 233, pl.).

elegans Placastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 165, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

elegans Productupunctatus var. (Br.), ANTH. Yunnan (**1083**—3, 127, pl.).

elegans Pseudoliva Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 176, pl.).

elegans Ranella (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 309, pl.) (**1854**—53, 271)*—R. (Pseudobursa) promensis.

elegans Sirenites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 650, pl.; —3, 93, pl.).

elegans Tentaculites (Pter.), SIL. Burma (**1470**—1, 125, pl.).

elegans Turbinoseris Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 51, pl.).

elegantiformis Sirenites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—27, 10, pl.).

cf. elegantissima Neritopsis (Gast.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 81).

elegantula Orthis (Dalmanella) (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 60, pl.); SIL. Kashmir (**1470**—8, 24); Burma (**1470**—1, 102; —10, 73).

elegantula Reticularia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 545, pl.).

elephantinus Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 6).

elephantinum Stephanoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 124, pl.)—Ammonites.

elephantoides Mastodon Clift. (Prob.), MIO. Burma (**327**, 372, pl.).

elephantoides Mastodon ? QUAT. Narbada (**1405**—9, pl.).

Elephas (Prob.), PLIO. Siw. (**562**—9) (**561**—16, I, 43); QUAT. Godavari (**1406**—4).

Elephas, sp., QUAT. Narbada (**1436**—19, pl.) (**1684**—5, pl.).

Elephas (Euelephas), PLIO. Siw. (**1109**—21, 278).

Elephas (Loxodon), PLIO. Siw. (**1109**—21, 275).

Elephas (Stegodon), MIO—PLIO. Siw., Punjab (**1109**—3; —14, 72; —21, 256); PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 40).*

elevata Calyptræa ? Forbes. (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 137, pl.).

elevata Tectura ? (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 322, pl.)—Calyptræa ?

elicita Baroda (Icanotia) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 168, pl.) (**1008**—3, 95, pl.).

elicita Turritella Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 221, pl.).

ellioti Hydrobia Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178, pl.).

ellipsoides Cypræa (Eocypræa) (Gast.), EOC. Sind (**368**, 41, pl.)—Ovula.

ellipsoides Ovula d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 330, pl.).

cf. ellipsoides Ovula, CRET. C. Tibet (**499**—3, 20, pl.).*

elliptica Alveolina (For.), EOC. Sind (**288**—22, 70)—Fasciolites.

cf. ellipticus Atractites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 11, pl.).

ellipticus Cassidulus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC., Sind (**513**—1, 65, pl.).

ellipticus Ceratites (Danubites) Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**486**—11, 32, pl.).

elliptica Corbis Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 179, pl.).

elliptica Corbis ? d'Arch. & Haime. EOC. Sind (**418**, 237, pl.).

elliptica Cytherea Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 180, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

ellipticus Echinodiscus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 330, pl.).

ellipticum Eurydesma (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 141, pl.) (**1006**—5, tf.).

elliptica Fasciolites Sow. (For.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 17); Sind (**288**—11, 134, pl.).

elliptica Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 199, pl.).*

cf. **ellipticus Lobites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**426**—26, 183, pl.).

elliptica Montlivaltia cornutiformis var. Gregory (Act.). JUR. Cutch (**704**—2, 99, pl.).

ellipticum Phylloceras Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 107, pl.)—Ammonites subalpinus *Stol.*

cf. **elliptica Schizotreta** (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 50, pl.).

cf. **ellipticus Xenodiscus** (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 9. pl.)—Ceratites (Danubites).

Elliptoseris Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 48).

ellorensis Dichopteris Feist. (Ptsp.), U. GOND. Madras (**570**—35, 204, pl.).

elongata Avellana (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 422, pl.).

elongatus Bullinus ? (Gast.), CRET. C. P. (**32**—5, 61, pl.)*—Physa prinsepii *pars*:—Physa hislopiana.

elongata Calamophyllia Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 86, pl.).

cf. **elongata Cythere** (Ostr.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 21, pl.).

elongatum Dielasma (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 342, pl.); C. Him. (**486**—18, 41, pl.).

elongatus Echinodiscus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 331, pl.).

elongata Feddenia Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 37, pl.).

elongata Fulguraria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 87, pl.)—Voluta trichinopolitensis.

elongata Fusulina (For.), ANTH. Afghan. (**793**—16, 247, pl.); Burma (**486**—38, 41, pl.).

elongata Helodopsis Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 14, pl.).

elongatus Hemiaster Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 78, pl.).

aff. **elongatus Hexacrinus** (Crin.), DEV. Burma (**1470**—2, 40, pl.).

elongata Isis Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 108, pl.).

elongata Martinia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 532, pl.).

elongata Monticulastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 88, pl.).

elongata Ovula d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 331, pl.).

cf. **elongata Palæoneilo** (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 173, pl.).

elongata Physa prinsepii var. Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 174, pl.).

elongata Plesiolampas Dunc. & Sla. (Ech.), CRET. Sind (**513**—1, 10, pl.).

elongatus ? **Pleurophorus** (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 133, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

elongatus Spatangus Sow. (Ech.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 24).

emarciata Stylocœnia (Act.), Eoc. Sind (**418**, 188,) (**512**—5, 106).

Emarginula (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 391).

aff. embryo Chonetes (Br.), Dev. Chitral (**1470**—6, 99, pl.).

emersoni Ceratites (Buchites) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 25, pl.).

cf. emmerichii Myophoria (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 43, pl.).

emodi Asaphus Salt. (Tril.), Ord. C. Him. (**1547**, 3, pl.) (**1470**—7, 82, pl.) var., *see* **milamensis.**

emodi Liospira (Gast.), Ord. C. Him. (**1470**—7, 65, pl.)—Raphistoma.

emodi Raphistoma Salt. (Gast.), Ord. C. Him. (**1547**, 19, pl.).

Emyda (Chel.), Mio. Perim I. (**1109**—80, 56); Plio. Siw., Punjab (**1109**—55, 196).

Emys (Chel.), Plio. Siw. (**561**—16, I, 382).

Emys sp., Mio. Burma (**327**, 375, pl.).

emys Cassidulus Stol. (Ech.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 101, pl.).

Enchodus (Pisc.), Cret. S. Ind. (**533**—1, 383) (**1712**—24, 201).

Encrinurella, *see* **Pliomera.**

Encrinurus (Tril.), Sil. C. Him. (**1470**—7, 142); Kashmir (**1470**—8, 22); Burma (**1470**—1, 133).

Enorinurus ? sp., Ord. Burma (**1470**—1, 70).

Encrinus (Crin.), Tri. Yunnan (**1083**—3, 160).

Endoceras (Ceph.), Ord. Yunnan (**1470**—11, 30).*

Endoceras sp., Ord. Yunnan (**1470**—11, 31).*

Endocostea (Pel.), Cret. C. Tibet (**499**—3, 11).*

Endophyllum (Act.), Dev. Burma (**1470**—2, 8); Turkestan (**1725**, 443).

Endothyra (For.), Anth. Yunnan (**1092**, 289).

Enhydrion (Carn.), Plio. Siw. (**561**—16, I, 331)—Amyxodon.

Enicocephalus (Ins.), Mio, Burma (**331a**—1, 135).*

cf. enode Acrochordiceras (Ceph.), Musch. Kashmir (**486**—41, 61, pl.).

enormis Echinanthus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 64, pl.).

ensanus Meekoceras Krafft. (Ceph.), L. Tri. Spiti (**1011**, 56, pl.).

ensis Angiopteridium (Ptsp.), U. Gond. Rajmahal (**570**—14, 97, pl.)—Stangerites.

cf. ensis Angiopteridium, U. Gond. Rajmahal (**570**—15, 173, pl.).

ensis Stangerites Oldh. (Ptsp.), U. Gond. Rajmahal (**1329**, 35, pl.).

Entalis (Scaph.), Anth. Salt R. (**1859**—10, 180); Spiti (**486**—18, 179).

Entalophora (Bry.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 63).

Enteletes (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 550); C. Him. (**486**—9, 66).

entellus Semnopithecus ? (Prim.), Plio. Siw. (**292**—3, pl.).

entellus Semnopithecus var., Quat. Kurnool (**1109**—67, 28, pl.).

Entolium (Pel.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 138).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

eocenica Plesiastræa Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 66, pl.).
eocenicus Progonechinus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 43, pl.).
Eocidaris (Ech.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 818).
Eocypræa, *see* **Cypræa.**
Eocystites, sp., (Cyst.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 57, pl.).
Eoharpes, *see* **Harpes.**
Eolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 61).
Eophlebotomus Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—8, VI, 212).*
Eopleurotoma, *see* **Pleurotoma.**
eos Achatina Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 214).
Eoserranus Smith-Woodw. (Pisc.), CRET. C. P. (**1963**, 1).
Eotomaria (Gast.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 65).
Eotomaria sp., ORD. Burma (**1470**—10, 21. pl.).
ephippium Lycophris Sow. (For.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 15).
Epiaster (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 90).
epiglottina ? Natica (Gast.), Eoc. Subathu (**418**, 284, pl.).
epigonum Lytoceras (Tetragonites) Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 135, pl.).
aff. **epimeloides Hoplites (Kilianella)** (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 231. pl.).
Episageceras Noetl. (Ceph.), ANTH.-TRI. Salt R. (**1311**—44, 363); L. TRI. Spiti (**1011**, 143).
Epismilia (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 150).
epithecata Leptognathus Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 60, pl.).
epithecata Litharæa Dunc. (Act.), CRET. Sind (**512**—5, 23, pl.), var., *see* **hemisphærica.**
epithecata Turbinoseris Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 49, pl.).
Epona, *see* **Cypræa.**
epulus Trochus (Gast.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 82).
Epyris (Ins.), MIO. Burma (**331a**—8, V, 276).*
equis Cœlopleurus (Ech.), OLIG. Sind (**513**—1, 251, pl.).
equisetiformis Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 231, pl.).
Equisetites (Equis.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 4; —6, I, 257*)—Equisetum.
Equisetites sp., JUR. Afghan. (**1610**—4, 8, pl.).
Equisetum (Equis.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 62).
Equisetum sp., LIAS, Yunnan (**1567**, 319, pl.).
Equus (Periss.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 186) (**1109**—31, 87); Mongolia (**1109**—87, 210); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 39); Ceylon (**1905**—2, 274).*
Equus sp., PLIO. Siw. (**65**—3, 566, pl.); Yunnan (**1006**—1a, 77, pl.)*; QUAT. Jumna (**65**—3, 567, pl.); Kurnool (**1109**—67, 39, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MINERAL ARCHIVES OF INDIA

Erato (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 58).

Eratoidea, *see* **Marginella.**

Eridopora (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 50).

Eridopora sp.. DEV. Burma (**1470**—2, 51, pl.).

Eriphyla (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 156).

erycina Cytherea (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 198, pl.).

Eryon (Dec.), U. GOND. S. Ind. (**570**—20).

Eschara (Bry.), JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 226); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 41); Eoc. Sind (**418**, 225).

Escharifora (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 42).

Escharina (Bry.), Eoc. Sind (**418**, 226).

Escharinella (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 44).

escharoides Cœnites (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 25, pl.).

Escharopora sp., (Bry.), ORD. Burma (**1470**—1, 41, pl.).

aff. esinensis Arcestes (Proarcestes) (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 45, pl.).

cf. esmarki Illænus (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 47, pl.).*

cf. estellæ Tropites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 148, pl.).

esterhazyi Ostrea (Pel.), Eoc. Turkestan (**1725**, 465).

Estheria (Ostr.), ANTH. Kanawar (**486**—42, 115); CRET. C. P. (**570**—18, 26) (**955**—2, 10).

Estheriella (Ostr.), TRI. Malay Pen. (**955**—5).

eucallista Pleurotoma (Hemipleurotoma) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 12, pl.).

Eucharis (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 188).

Euchelus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 363).

Euchondria (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 326).

Euchrysalis (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 288).

Euclia, *see* **Cancellaria.**

eucosmeta Turritella Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 44, pl.).

eucyclum Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**,—1, 93; —4, 142, pl.).

Eucyrtidium (Rad.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165).

Eucystis (Cyst.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 11).*

eudeli Turritella Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 41, pl.).

eudesi Pentacrinus Oppel (Crin.), JUR. C. Him. (**1337**—2, 299, pl.).

eudichotomus Persiphinctes (Ceph.), CRET. Cutch (**1859**—4, 197, pl.).

Euelephas, *see* **Elephas.**

eugenii Juvavites (Anatomites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 604, pl.; —3, 36, pl.).

et euglypha Strophonella (Br.), SIL. Spiti (**1470**—7, 137, pl.).

See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

euglyptica Terebra (Myurella) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 351, pl.).*

eugyrus Mojsvarites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 666, pl.; —3, 114, pl.).

Eulima (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 287); PLIO. Karikal (**367**, XII, 69).

Eumetria (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 487); Kashmir (**486**—14, 54).

Eumicrotis & Eumorphotis, *see* **Pseudomonotis.**

euomphaloides Solarium d'Arch & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 289, pl.).

Euomphalopterus, *see* **Pleurotomaria.**

Euomphalus (Gast.), SIL. Spiti (**1470**—7, 140); DEV. Burma (**1470**—2, 126); ANTH. Salt R. (**1859**—10, 86).

Euomphalus sp., ANTH. Kanawar (**486**—42, 118, pl.); MUSCH. Kashmir (**486**—41, 81, pl.).

Eupatagus (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 217).

Euphemus (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 163); Kanawar (**486**—42, 119).

Euphyllites ? sp., (Ceph.), LIAS., C. Him. (**486**—32, 83, pl.).

euplocus Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 96; —4, 182, pl.).

aff. **euplocus Perisphinctes (Virgatosphinctes)**, JUR. C. Him. (**1825**—1, 344, pl.).

Eupsammia (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 182); MIO. Burma (**1311**—37, 103).

cf. **eupterygus Amblypterus** (Plsc.), ANTH. Kashmir (**423**—4).

Euptycha (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 406) (**1008**—3, 92).

Eurhodia (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 213) (**513**—1, 69).

Eurychilina (Ostr.), ORD. Spiti (**1470**—7, 115).

eurychoron Oleandridium (Fil.), JUR. Yunnan (**1567**, 312, pl.).

Eurydesma (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 137) (**1006**—5).

Eurygenius (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 324).*

Euryhallinus, *see* **Bullinus.**

Euryochetus, *see* **Levibuccinum.**

Euryphyllum Feist. (Cord.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 26) (**1610**—6, III, 238).

Eurypneustes Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 45).

Eurypterus ? sp., (Merost.), ANTH. Kashmir (**479**—2, 213, pl.).

euryptycha Lophrothyris (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 114, pl.)*—Terebratula.

euryptycha Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 25, pl.)—T. sella *Sow.*

Euspatangus (Ech.), Eoc.—MIO, Sind (**513**—1, 235, 267); Cutch (**513**—2, 46, 70).

Euspira (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 296).

Euthriofusus (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 126).

Eutomoceras (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 48) (**486**—29, 136); Spiti (**486**—33, 84).

Eutritonium (Sassia) (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 35).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

evæ Sirenites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 92, pl.).

everesti Ammonites Oppel (Ceph.), TRI. C. Him. (**1337**—d, 284, pl.).

everesti Inoceramus Oppel (Pel.), JUR. C. Him. (**1337**—2, 298) (**856**, 415, pl.).

everesti Primitia Reed (Ostr.), ORD. Spiti (**1470**—7, 116, pl.).

everesti Ptychites (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 76, pl.; —30, 121)—Ammonites.

everesti Venus d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Subathu (**418**, 250, pl.).

everwijni Cypræa (Gast.), MIO. Burma (**409**, 628, pl.).

evolutus Dinarites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 32, pl.).

evolvens Aspidites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 223, pl.).

evolvens Clypites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 146, pl.).

evolvens Gyronites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 295, pl.).

cf. ewaldi Isocyprina (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 65, pl.).

exaratus Ceratotrochus (Act.), EOC. Sind (**418**, 185) (**512**—5, 106).

exarata Pachyseris Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 97, pl.).

exarata Tellina Sow. (Pel.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 6).

excavatus Fusus Blanf. (Gast.), CRET. S. Ind. (**147**—8, 118, nn.).

excavata Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 188, pl.).*

excavata Marginifera Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 715, pl.).

excavata Neptunea (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 121, pl.)—**Fusus.**

excavata Strophalosia (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 642, pl.).

excelsa Cidaris Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 282, pl.).

excentricus Eolampas Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 150, pl.).

exigua Mutiella Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 253, pl.).

exiguus Progiraffa Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 155; —13a, 4, pl.).

exigua Scalaria ? (Gast.), RHÆT. Burma (**798**, 80).

exilis Klukia Seward (Fil.), JUR. Afghan (**1610**—4, 11, pl.; —6, II, 348, tf.*).

exilis Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 223, pl.).

exilis Notothyris (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 39, pl.).

exilis Promathilda Healey (Gast.), RHÆT, Burma (**798**, 76, pl.).

cf. exilis Promathilda, RHÆT. Burma (**798**, 78, pl.).

eximia Hindsia Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 135, pl.).

eximius Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 126, pl.).

eximia Mysidioptera Dien. (Pel.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 91, pl.).

eximia Narona Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 166, pl.).

eximia Tudicla Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 151, pl.).

eximia Venus Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 147, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Exogyra (Pel.), Jur. Cutch (**691**—3, Pl. 22); Cret. S. Ind. (**1712**—21, 454); Baluch. (**1311**—26, 40); Arabia (**486**—34, 159).

Exogyra sp., U. Tri. C. Him. (**1547**, 70, pl.).

exortiva Trigonia Kitch. (Pel.), Jur. Cutch (**992**—2, 88, pl.).

exoticus Ammonites Oppel (Ceph.), Jur. C. Him. (**1337**—1, 278, pl.).

exoticum Lytoceras (Ceph.), Jur. C. Hirg. (**1825**—1, 14, pl. & tf.)—Ammonites —A. alatus.

aff. **expansus Asaphus** (Tril.), Ord. Yunnan (**1470**—11, 42, pl.).*

cf. **expansa Athyris** (Br.), Anth. Kashmir (**486**—14, 58, pl.).

expansum Brachyphyllum (Conif.), Jur. Cutch (**1610a**, 37)* (**1610**—6, IV, 317, tf.).*

expansus Brissus Forbes (Ech.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 160, pl.).

expansa Cœnites (Act.), Dev. Burma (**1470**—2, 25, pl.).

expansa Dybowskiella Waag. & Wentz. (Bry.), Anth. Salt. R. (**1859**—18, 921, pl.).

expansus Echinostrobus (Conif.), Cret. Cutch (**570**—7, 60, pl.); U. Gond. C. P., S. Rewah (**570**—8, 132;—14, 97, pl.;—50, 47); Madras (**570**—35, 220, pl.); India gen. (**855a**—1, 221, pl.)* (**1610**—6, IV, 317, tf.)*— Bracchyphyllum.

expansus Hemiaster (Ech.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 81, pl.)—Brissus.

expansa Holcothyris Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 201, pl.).*

expansa Isastræa Stol. (Act.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 166, pl.).

expansus Juvavites (Anatomites) Crick (Ceph.), Tri. C. Him. (**388**—2. 294)— Ammonites robustus *pars*.

expansa Ovula d'Arch. & **Haime** (Gast.), Cret. Sind (**418**, 330, pl.); Baluch. (**1311**—26, 63, pl.).

expansa Spirigera (Br.), Anth. C. Him. (**486**—18. 23, pl.)—Athyris.

aff. **expatiata Alveolites** (Act.), Dev. Burma (**1470**—2, 22).

exponens Nummulites Sow. (For.), Eoc. Cutch. (**1736**—2, 719, pl.); Sind. Assam (**418**, 148, pl.).

exporrecta Gervilleia (Pel.), Tri. Salt R. (**1950**, 12, pl.).

exserta Isastræa Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 128, pl.).

exsulcatus Solecurtus Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 235, pl.).

extensa Aucella spitiensis var. (Pel.), Jur. C. Him. (**856**, 411, pl.).

extensus Spirifer (Br.), Dev. Chitral (**1144**, 53, pl.).

exulans Cardium (Trachycardium) Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 216, pl.).

exulans Corbula Stol. (Pel.). Cret. S. Ind. (**1712**—21, 45, pl.).

faba Cypricardia d'Arch. & Halme (Pel.), Eoc. Subathu (**418**, 262, pl.).

fabulina Cytherea (Callista) Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 174, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MINERAL ARCHIVE OF INDIA

fæcata Cyclolites Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 180, pl.).

cf. falcata Ctenis (Cyc.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 32, pl.).

falcata Dictyopteris Morris (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 38, pl.), var. *see* **obtusifolia.**

falcatus Dictyozamites (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**73a**, 74, pl.)* (**1610**—6, III, 546)*—Dictyopteris.

falcatum Meekoceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 242, pl.).

aff. falcifer Ceratites (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 53, pl.).

falconeri Argala (Aves), PLIO., Siw., Punjab (**434**, 23, pl.) (**1109**—19, 56).

falconeri Batagur Lyd. (Chel.), PLIO. Siw.; Punjab (**1109**—55, 187, pl.; —80, 58);

falconeri Buccinum d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 319, pl.).

faloneri Clarias Lyd. (Pisc.), PLIO. Siw. (**1109**—65, 247, pl.).

falconeri Cynocephalus Lyd. (Prim.), PLIO. Siw. (**1109**—66, 7, pl.).

falconeri Distichites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 101, pl.).

falconeri Leptobos (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—77, Pt. 2, 36, tf.).

falconeri Leptoptilus (Aves), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—48, 139, pl.)—Argala.

falconeri Mastodon Lyd. (Prob.), MIO. Punjab, Sind (**1109**—21, 202, pl.; —45, 32, pl. & tf.; —77, Pt. 4, 40).

falconeri Strepsiceros ? Lyd. (Art.), MIO. Perim I. (**1109**—61, 170; —66, 8, pl.; —77, Pt. 2, 47).

falconeri Sus Lyd. (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—46, 66, pl.; —77, Pt. 2, 263)—Sus giganteus *pars.*

falconerianum Pterophyllum Morris (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 19, pl.) (**570**—14, 109, pl.).

fallaciosa Pseudomonotis (Oxytoma) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 403, pl.).

fallax Lucina Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 143, pl.) (**1712**—21, 256, pl.).

faloriensis Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), OLIG. Cutch (**513**—2, 50, pl.).

cf. faringdonensis Cidaris (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 119, pl.).

fasciatus Ceratites (Phormedites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 21, pl.).

fasciicostatus Perisphinctes Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 304, pl.).

fasciculatum Sphenophyllum McClell. (Sphen.), L. GOND. Bengal (**1117**—33, 54, pl.).

fasciger Spirifer (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 81, 106); Spiti (**486**—18, 188); Kashmir (**486**—42, 85); Burma (**486**—38, 2, 45, 62, pl.)—S. musakhelensis.

aff. fasciger Spirifer, ANTH. C. Him. (**486**—10, 40, pl.).

fascigera Halobia Bittn. (Pel.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 45, pl.).

aff. fascigera Halobia, U. TRI. Spiti (**486**—33, 96, pl.).

cf fascigera Halobia, U. TRI. C. Him. (**486**—23, 8, pl.).

Fasciolaria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 106); EOC. Sind (**418**, 306); Burma (**1311**—37, 314).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Fasciolites (For.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24).

Fasciolites sp., Eoc. Sind (**288**—3, 168, pl.).

fassaensis Anoplophora (**Myacites**) (Pel.), Tri. Spiti (**724**, 355, pl.).

fastigata Spiriferina cristata var. (Br.), Anth. Kashmir (**486**—42, 88, pl.)—S. cristata var. octoplicata *Dien.*

fastigata Spiriferina octoplicata var., Anth. C. Him. (**486**—18, 16, 80, pl.)—S. cristata var. octoplicata *Dien.*

fastuosa Polypora de Kon. (Bry.), Anth. Salt R. (**454**, 5, pl.); Yunnan (**1083**—3, 114, pl.).

fatehjangense Teleoceras Pilg. (Periss.), Mio. Punjab (**1406**—12, 66; —14, 32, pl.).

faujasi Orbitoides (For.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 193, pl.).

fausta Exogyra Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 461, pl.).

faveolata Circopora Waag. & Wentz. (Hydr.), Anth. Salt R. (**1859**—20, 958, pl.).

Favia (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 67); Eoc. Sind (**512**—5, 63).

favidens Unio var., (Pel.), Plio. Siw. (**561**—16, I, 389).

aff. favosa Fistulipora (Bry.), Dev. Burma (**1470**—2, 49, pl.).

favosa Michelinia (Act.), Anth. Salt R. (**454**, 4).

Favosites (Act.), Sil. Spiti (**1470**—7, 126); Dev. C. Him. (**1470**—6, 107); Chitral (**1144**, 51); Burma (**1470**—2, 14); Turkestan (**1725**, 440, 446); Anth. Yunnan (**620**—2, 234).

Favosites sp., Dev. C. Him. (**1470**—6, 110).

favranus Nautilus Verch. (Ceph.), Anth. Salt R. (**479**—2, 208).

favrei Pecten d'Arch. (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 270, pl.).

cf. **favrei Pecten**, Mio. Burma (**1311**—21, 7).

feddeni Caryophyllia Dunc. (Act.), Cret. Sind (**512**—5, 18, pl.).

feddeni Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Cutch (**513**—2, 23, pl.).

feddeni Fasciolaria Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—21, 35, pl.).

feddeni Fissurella Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 82, pl.).

feddeni Macrotæniopteris Feist. (Ptsp.), L.-U. Gond. Bengal, C. P. (**570**—8, 137; —39, 89, pl.; —47, 255, pl —53, 24, pl.) (**1610**—6, II, 489)*; S. Rewah (**570**—50, 31, pl.)—Tæniopteris lata.

feddeni Phylloceras Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—1, 90; —4, 27, pl.).

feddeni Pleurotoma (**Surcula**) Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 346, pl.) (**1854**—53, 277)*—Fasciolaria ,—Surcula scala.

feddeni Stropheodonta Reed (Br.), Sil. Burma (**1470**—10, 77, pl.).

feddeni Tæniopteris (Ptsp.), L.-Gond. Bengal (**38**—3, 123, tf.)—Macrotæniopteris.

Feddenia Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 36).

feistmanteli Parajuvavites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**1236**—2, 594, pl.; —3, 24, pl.)—Tropites ehrlichi var. feistmanteli.

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

eistmanteli Tropites erhlichi var. Griesb. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**708**—3, 98, nn.).

Feistmantelia, *see* **Ottokaria.**

felina Hyæna Bose (Carn.), Plio. Siw., Punjab (**173**—1, 130, pl.; —3, 266) (**1109**—44, 278, pl. & tf.; —54,72, tf.; —77, Pt. 1, 80, tf.)—H. sivalensis *pars.*

Felis (Carn.), Plio. Siw., Punjab (**562**—4) (**561**—16, I, 315) (**1109**—44, 320); Quat. Kurnool (**1109**—67, 29).

Felis sp., Plio. Siw. (**66**—2, 579); Punjab (**1109**—14, 102; —44, 332).

Fenestella (Bry.), Dev. Burma (**1470**—2, 54); Anth. Salt R. (**1859**—17, 776); Spiti (**486**—18, 156); Kashmir (**486**—42, 49); Burma (**486**—38, 56).

Fenestella sp., Sil. Burma (**1470**—1, 95, pl.); Dev. C. Him. (**1470**—6, 109); Burma (**1470**—2, 158, pl.); Anth. C. Him. (**486**—9, 80, pl.); Kashmir (**479**—2, 215, pl.); Assam (**486**—20, 197, pl.), Burma (**486**—38, 57, pl.).

Fenestella ? sp., Camb. Salt R. (**1859**—17, 780, pl.).

Fenestrapora (Bry.), Dev. Burma (**1470**—2, 56).

ferenuda Drillia Cossm. (Gast.), Plio. Karikal (**367**, 40, pl.).

ferganensis Equisetites Seward (Equis.), Jur. Afghan (**1610**—4, 4, pl.).

ferox Enhydrion Falc. & Caut. (Carn.), Plio. Siw. (**561**—16, I, 552, pl.)—E. sivalense.

ferrea Ptilodictya Salt. (Bry.), Ord. C. Him. (**1547**, 46, pl.) (**1470**—7, 10, pl.).

ferrugineus Enteletes Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 556, pl.).

fertile Cerithium Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 200, pl.).

fervidus Agraulos ? Reed (Tril.), Camb. Spiti (**1470**—4, 43, pl.).

Fibula ? sp. (Gast.), Rhæt. Burma (**798**, 81, pl.).

fibula Belemnites Forbes (Ceph.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 119, pl.) (**147**—6, 3, pl.).

fibula Dictyocha Ehrenb. (Alg.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 165, pl.).

fibularis Palæoneilo Healey (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 5, pl.).

Ficula (Gast.), Mio. Burma (**1311**—21, 28; —37, 298).

Ficula sp., Mio. Burma (**1311**—37, 299, pl.).

ficulina Cypræa (Aricia) Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 53, pl.).

Ficulopsis (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 84).

figulinus Conus (Dendroconus) (Gast.), Plio. Karikal (**367**, 52, pl.).

filamentosa Cyclolites (Act.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 181, pl.)—Fungia.

filamentosa Fungia Forbes (Act.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 163, pl.).

Filicites, sp., (Fil.), M. Gond. C. P. (**230**—2, 333, pl.).

filifera Venus d'Arch. & Halme (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 247, pl.).

filiformis Serpula (Verm.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 195, pl.) (**1008**—3, 96, pl.).

filistriata Arca Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 357, pl.).

filosa Hoernesia Healey (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 24, pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

fiscella Heliocrinus Bather (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 21, pl.); Yunnan (**1470**—11, 15, pl.)*.

aff. fischeri Juvavites (Anatomites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 133, pl.).

cf. fischeri Juvavites (Anatomites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 132, pl.).

fissicostata Rhynchonella (Br.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 70).

fissicellatum Otoceras Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 163, pl.)—O. woodwardi *pars*.

Fissurella (Gast.), EOC. Sind (**368**, 82).

Fissurina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 209).

fissus Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**1736**—2, 719, pl.).

fissus Anomozamites (Cyc.), U. GOND. Madras (**570**—35, 208, pl.)—Pterophyllum.

fissa Nilssonia (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 32, pl.)*—Pterophyllum;—Anomozamites.

fissum Pterophyllum Feist. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 113, pl.).

fissum Stephanoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 134, pl.)—Ammonites.

fistuca Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 216, pl.).

Fistulana (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 139).

Fistulipora (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 44); ANTH. Salt R. (**1859**—18, 922).

Fistulipora (*Cyclotrypa ?*), sp., ORD. Burma (**1470**—1, 48, pl.).

Fistulipora (Fistuliporella), DEV. Burma (**1470**—2, 49).

Fistuliporella, *see* **Fistulipora.**

fittoni Buccinum d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 320, pl.).

flabellata Plocophyllia (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 39, pl.).

flabelloides Ostrea (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 90, pl.).

Flabellothyris (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 44).

flabellulum Orthis (Dinorthis) (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 62, pl.).

flabellula Ostrea (Pel.), MIO. Cutch, Sind (**691**—3, Pl. 25, f. 18) (**1854**—32, 316)—O. latimarginata.

Flabellum (Act.), MIO. Burma (**1311**—37, 101).

flagellifera Modiola Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 152, pl.) (**1712**—21, 379, pl.).

flammea Mitra (Cancilla) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 123, pl.).

aff. flanagani Harpes (Eoharpes) (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 27, pl.).

flaviventris Pangshura (Chel.), PLIO. Siw. (**1109**—80, 58); QUAT. Narbada (**1109**—55, 182)—Emys namadicus.

flemingi Conoclypeus d'Arch. & Haime (Ech.), Eoc. Salt R. (**418**, 215, pl.).

flemingi Liostrea (Pel.), EOC. C. Tibet (**499**—3, 41)*—Ostrea.

flemingi Natica d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Salt R. (**418**, 284, pl.).

cf. flemingi Natica, CRET. C. Tibet (**499**—3, 25, pl.).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS ARCHIVES OF INDIA

flemingi Ostrea (**Flemingostrea**) d'Arch & Haime (Pel.), Eoc. Salt R. (**418**, 275, pl.) (**1854**—44, 201, pl.).*

flemingi Terebra d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Salt R$_c$ (**418**, 322, pl.).

flemingianus Acrodus de Kon. (Pisc.), TRI. Salt R. (**454**, 17, pl.) (**1859**—28, 13, pl.).

flemingianus Ceratites de Kon. (Ceph.), TRI. Salt R. (**454**, 10, pl.).

flemingianus Flemingites (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 199, pl.)—Ceratites.

cf. **flemingianus Flemingites**, L. TRI. Kashmir (**486**—41, 20).

flemingianus Nautilus de Kon. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**454**, 15, pl.) (**1859**—7, 48, pl.).

flemingianus Pecten de Kon. (Pel.), ANTH. Salt R. (**454**, 7, pl.) (**1859**—11, 325, pl.).

Flemingites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 185); C. Him., Spiti (**486**—11, 90) (**1011**, 106); Kashmir (**486**—41, 20).

Flemingites sp., L. TRI. Spiti. (**1011**, 113, pl.).

Flemingostrea, *see* **Ostrea.**

fleuriausianus Nautilus var., CRET. S. Ind. (**1712**—4, 206, pl.), *see also* **indica.**

cf. **fleuriausianus Nautilus** (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 144, pl.).

flexa Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 202, pl.).*

flexuosissima Diploria (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 39, pl.).

Florianites, *see* **Ceratites.**

floridus Ammonites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 61, pl.); Spiti (**1712**—5, 51).

floridus Carnites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 70, pl.)—Ammonites.

cf. **floridus Carnites**, U. TRI. C. Him, (**486**—26, 169, pl.; —37, 19, pl.).

flosculiformis Rotalia Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 262, pl.).

floweri Phylloceras (**Discophyllites**) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 23, pl.).

fluctuosus Murex Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 126, pl.).

fluminalis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 174, pl.).*

foleyi Diodon Lyd. (Pisc.), Eoc. Ramri I. (**1109**—23, 59; —65, 257, pl.).

foliacea Frondicularia Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 236, pl.).

foliaceus Hinnites ? Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 41, pl.).

foliacea Tellina (**Phylloda**) (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 222, pl.).

fontanieri Arca d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 34—36).*

fontanieri Cerithium d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 2).*

fontanieri Fusus d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 6, 7).*

fontanieri Janeira d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 38—40).*

footeanum Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 20)—Ammonites.

footeanus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 101, pl.).

See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

footeana Pseudoctenis (Cyc.), U. GOND. Madras (**1610a**, 33, pl.)*—Pterophyllum :—Zamites proximus.

footeanum Pterophyllum Feist. (Cyc.), U. GOND. Madras (**570**—35, 209, pl.).

footeana Tectura Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 323, pl.).

footei Carnites (Metacarnites) Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 109, pl.).

footei Lima Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 198, pl.).

forbesi Cœlopleurus d'Arch. & Haime (Ech.), MIO. Sind (**418**, 200, pl.) (**513**—1, 287, pl.); Cutch (**513**—2, 53, pl.).

cf. forbesi ? Favosites (Act.), SIL. Spiti (**1470**—7, 127, pl.).

forbesi Nautilus d'Arch. & Haime (Ceph.), EOC. Sind (**418**, 238, pl.).

forbesiana Cidaris de Kon. (Ech.), ANTH. Salt R. (**454**, 4, pl.) (**479**—2, 214).

forbesiana Cyprina Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 197, pl.).

forbesiana Eocidaris (Ech.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 819, pl.)—Cidaris.

forbesiana Eriphyla Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 181, pl.).

forbesianus Hamites (Diptychoceras) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 150)—Ptychoceras.

forbesianus Nautilus Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 26, pl.).

forbesianum Phylloceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 109, pl.)—Ammonites rouyanus *Forbes*.

forbesianum Ptychoceras Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 195, pl.).

forbesiana Tellina (Arcopagia) Kossm. (Pel.), CRET S. Ind. (**1008**—3, 93, pl.).

formosus Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 7).

formosa Aucella ? Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 414, pl.).

formosa Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 106, pl.; —53, 26) (**38**—3, 87); S. Rewah (**570**—50, 36, pl.), var. *see* **major.**

formosa Lagena Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 206, pl.).

formosa Lyria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 97, pl.).

formosus Nautilus (Cymatoceras) Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 28, pl.) (**1682**, 134).

fornix Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**1736**—2, 719, pl.).

fornix Kallirhynchia (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 224, pl.)*.—Rhynchonella.

fornix Oppelia ? (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 50, pl.)—Ammonites.

fornix Rhynchonella Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 63, pl.).

forskali Natica (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 57, pl.).

fortisi Orbitoides (For.), EOC. Sind (**418**, 350)—O. pratti *Carter*.

fortisi ? Strombus (Gast.), EOC. Sind (**418**, 316, pl.).

Fossarus (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 287).

fossilis Enicocephalus Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—1, 135, tf.).*

aff. fossula Fenestella (Bry.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 83, pl.).

fraasi Salenia (Ech.), CRET. Narbada (**512**—8, 90).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MINERAL ARCHIVES OF INDIA

fractum Cystiphyllum (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 443).
fractum Microplasma (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 13, pl.).
fragilis Gonioglyptus (Amph.), M. GOND. Bengal (**1109**—34, 27, pl.).
fragilis Oncomelania Annandale (Gast.), QUAT. Burma (**32**—3, 226, pl.).*
cf. **fragilis Spiriferina** (Br.), TRI. Spiti (**1712**—5, 38).
Fragum (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 210).
Francolinus (Aves), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 52).
Frechia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 167).
frequens Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. C. Him. Spiti (**1337**—2, 295, pl.).
frequens Carcharias (Aprionodon) (Pisc.), MIO. Burma (**1723**—7, 295, pl.).
frequens Gyronites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 292, pl.).
frequens Perisphinctes (Virgatosphinctes) (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 325, pl.); Hazara (423—8, 256);* CRET. Cutch (**1859**—4, 200, pl.)—Ammonites.
aff. **frequens Perisphinctes**, JUR. Nepal (**1470**—3, 259).
cf. **frequens Schangtungia** (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 47, pl.).
freshfieldi Cyrtopleurites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 59, pl.).
freshfieldi Rhynchonella Dien. (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 50, pl.).
freshfieldi Rhynchonella trinodosi var., Dien. U. TRI. Kashmir (**486**—41, 115, pl.).
fritillus Storthingocrinus (Crin.), DEV. Burma (**1470**—2, 37, pl.).
Frondicularia (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 236).
front-acutus Hemiaster Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 83, pl.).
frugi Modiola Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 54, pl.).
frustriformis Montlivaltia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 98, pl.).
fuchsi Lingulella Redl. (Br.), CAMB. Salt R. (**1468**, 7, pl.).
Fucoides (Alg.), CRET. Cutch (**691**—3, Pl. 21).
Fulguraria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 85).
fulguratum Meekoceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 243, pl.).
cf. **fulguratum Meekoceras**, L. TRI. C. Him. (**486**—11, 135, pl.)—Monophyllites wetsoni *Griesb.*
fulminata Pleurotoma (Clavatula) (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 349, pl.) (**1854**—53, 278)*—Clavatula (Perrona) birmanica var. singuensis.
cf. **funatum Loxonema** (Gast.), DEV. Burma (**1470**—2, 124, pl.).
cf. **funatus Perisphinctes** (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 155, pl.).
funesta Siderastræa (Act.), Eoc. Sind (**418**, 192) (**512**—5, 106).
Fungia (Act.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 163).
fungiformis Anabacia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 176, pl.).
fungiformis Prionastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 95, pl.).
funiculifer Volutoconus Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 27, pl.).
funiculosa Cardita d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 254, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

fuscata Terebra (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 39, pl.).

fuscus Herpestes (Carn.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 33, pl.).

fusiformis Limnæa Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 212).

fusiformis Mitra Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 24).

aff. fusiformis Spirifer (Br.), ANTH. Spiti (**486**—18, 151, pl.).

fusiformis Spirigerella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1359**—12, 467, pl.).

fusiforme ? Terebellum (Gast.), EOC. Subathu (**418**, 335, pl.).

fusiformis Vicarya Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 177, pl.).

cf. fusobullatus Tropites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 613, pl.; —3, 47, pl.) (**486**—26, 145, pl.).

fusoides Drepanochilus (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 23, pl.)*—Rostellaria.

fusoides Rimella (Gast.), EOC. Sind (**368**, 47, pl.)—Rostellaria.

fusoides Rostellaria d'Arch. (Gast.), EOC. Sind (**418**, 313, pl.).

Fustjaria Stol. (Scaph.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 439).

fusticulus Belemnites Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 9, pl.).

fustiformis Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 228, pl.).

Fusulina (For.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 983); Afghan. (**793**—16, 239); Burma (**486**—38, 44); Yunnan (**1092**, 261).

Fusulina sp., ANTH. Salt R. (**1859**—20, 989, pl.).

Fusulinella (For.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 990); Yunnan (**1092**, 267).

Fusus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 117); Rajahmundry (**844**, 176); EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind (**418**, 307) (**368**, 30); MIO. Burma (**1311**—37, 311); PLIO. Karikal (**367**, LI, 125).

Fusus sp., EOC. Burma (**409**, 639).

Fusus ? sp., RHÆT. Burma (**798**, 83, pl.); EOC. Sind (**418**, 308, pl.).

Fusus (Pagodula), EOC. Sind (**368**, 31).

fusus Rostellaria (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 165, pl.).

gallardoti Natica (Gast.), TRI. N. W. Him. (**724**, 364, pl.).

gajense Aceratherium (Periss.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 28, pl.)—Rhinoceros sivalensis var. gajensis.

gajensis Caryophyllia Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 82, pl.).

gajense Dinotherium indicum var. Pilg. (Prob.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 16, pl.).

gajensis Garialis curvirostris var. Pilg. (Rept.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 80 pl.)—Crocodilus naricus.

gajensis Gelocus ? Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 77, pl.).

gajensis Latimæandra Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 94, pl.).

gajensis Ostrea Vred. (Pel.), MIO. Sind (**793**—24, 63, nn.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

gajensis Porites Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 99, pl.).

gajensis Prionastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 94, pl.).

gajensis Rhinoceros sivalensis var. Lyd. (Periss.), MIO. Sind (**1109**—25, 40, pl.)

gajensis Temnechinus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 305, pl.).

gajensis Trochocyathus Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 82, pl.).

galdrina Arca d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 32, 33).*

galdrina Trigonoarca (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 355, pl.) (**1008**—3, 94, pl.)—Arca.

cf. galeatus Pentamerus (Sieberella) (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 104, pl.).

galeatus Trachysagenites Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 83, pl.).

Galenopsis (Dec.), Eoc. Sind (**1712**—22, 11).

galensis Conus Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 366, pl.) (**1854**—53, 280).*

Galeocerdo (Pisc.), OLIG. Burma (**1723**—7, 292).

Galeocerdo sp., MIO. Burma (**1311**—21, 45; —37, 375, pl.).

Galeodea (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 297).

Galerites (Ech.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24).

galerus Conoclypeus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 129, pl.).

gamana Arca Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 148, pl.).

gamana Trigonoarca (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 354, pl.)—Arca: —A. similis.

ganesa Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 103, pl.) (**1712**—4, 106, pl.; —12, 34)—A. soma.

ganesa Bellerophon Salt. (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 17, pl.) (**1470**—7, 71, pl.).

ganesa Elephas (Stegodon) Falc. & Caut. (Prob.), PLIO. Siw. (**562**—9, 45, pl.) (**561**—16, I, 80, 424, 453, pl.) (**1964**—2, tf.) (**1109**—3; —21, 273; —77, Pt. 4, 88, tf.); QUAT. Narbada (**1109**—9, 31).

ganesa Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 96, pl.)—Ammonites: —A. soma.

ganesha Nerinea Noetl. (Gast.); CRET. Baluch. (**1311**—26, 58, pl.) C. Tibet (**499**—3, 13, pl. & tf.).*

gangadhara Meekoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 49, pl.).

Gangamopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 73, 138; —39, 108; —45, 12); S. Rewah (**570**—50, 37); Kashmir (**1611**, 1); India gen. (**38**—3, 102) (**1610**—6, II, 512).*

Gangamopteris sp., L. GOND. C. P. (**570**—39, 110, pl.).

gangeticus Carcharias (Pisc.), MIO. Burma (**1311**—37, 375, pl.).

gangeticus Crocodilus (Leptrohynchus) Falc. (Rept.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 555, nn.) (**563**, 165).

gangeticus Garialis (Rept.), MIO. Perim I. (**1109**—64, 220, pl.); Burma (**1311**—37, 377, pl.).

gangeticus Goniatites ? de Kon. (Ceph.), TRI. Salt R. (**454**, 14, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

gangeticus Lecanites (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 277, pl.)—Goniatites.

gangeticus Productus Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—10, 23, pl.); Kashmir (**486**—42, 77, pl.).

cf. gangeticus Productus, ANTH. C. Him., Spiti (**486**—18, 103, 181).

gangeticus Trionyx (Chel.), QUAT. Narbada (**1712**—18, 39, pl.) (**1109**—55, 204, pl.; —80, 56, tf.).

garansensis Nummulites (For.), EOC. Sind (**418**, 101, 344, pl.).

gardeni Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 61, pl.).

gardeni Hauericeras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1; XI, 123, pl.)—Ammonites.

garforthensis Pseudomonotis (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 278, pl.).

Gari (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 228).

Garialis (Rept.), MIO.-PLIO. Perim, I., N. Ind., (**1109**—64, 219); MIO. Burma (**1311**—37, 377); Baluch. (**1406**—11, 149; —14, 80).

garuda Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 102, pl.) (**1712**—4, 149, pl.).

garudana Cytherea Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 170, pl.).

garudanus Pecten (Pseudamusium) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 435, pl.).

Garypus (Arach.), MIO. Burma (**331a**—8, V, 274).*

Gastricoceras (Ceph.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 118).

Gastrochæna (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 26).

gaudama Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 113, pl.).

gaudama Puzosia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 115, pl.)—Ammonites:—A. planulatus *pars*.

gaudini Baculites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 199, pl.) (**1008**—1, 154).

Gaudryceras, *see* **Lytoceras.**

Gaudryina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 198).

gaultinum Ptychoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 195, pl.).

gautama Persona Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 305, pl.) (**1854**—53, 270).*

Gavialis (Rept.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 149).

gaytani Ammonites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 65, pl.); Spiti (**1712**—5, 53).

gaytani Arcestes (Proarcestes) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 17, pl.).

cf. gaytani Arcestes (Proarcestes), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 177, pl.); Spiti (**486**—33, 91, pl.).

Gazella (Art.), MIO. Punjab (**1109**—66, 11); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 45).

Gazella sp. MIO. Punjab (**1109**—66, 12, pl.); PLIO. Mongolia (**1109**—87, 210, tf.)

geikiei Tibetites (Paratibetites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 642, tf. —3, 83, pl.).

cf. geikiei Tibetites (Paratibetites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 67, pl.).

Geinitzella Waag. & Wentz. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 880); Burma (**486**—38, 56).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

BB-g-6

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

aff. **geinitzi Fenestella** (Bry.), ANTH. Burma (**486**—38, 57, pl.).

geinitzianus Inoceramus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 407, pl.).

geinitziana Opisoma Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 288, pl.).

geinitzianus Ziziphinus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 373, pl.)—Solarium deperditum; —Trochus jason.

Gelasmodon F. Cooper (Art.), MIO. Baluch. (**606**—4, 515).

Gelocus (Art.), MIO. Baluch. (**606**—5, 406) (**1406**—14, 77).

geminata Thecosmilia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 155, pl.).

geminus Didymograptus murchisoni var. (Hydr.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 3).*

geminum Macrodon Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 255, pl.).

gemina Steinmannia Waag & Wentz. (? Spong.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 982, pl.).

gemina Turritella (Torcula) Stol. (Gast.)., CRET. S. Ind. (**1712**—11, 218, pl.).

gemmæformis Uvigerina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 247, pl.).

gemmans Dasyphyllum Dunc. (Act.), Olig. Sind (**512**—5, 76, pl.).

aff. **gemmans Dasyphyllum**, MIO. Sind (**512**—5, 85, pl.).

gemmellaroi Gonionotites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 124, pl.).

cf. **gemmula Dielasma** (Br.), ANTH. Kanawar (**486**—42, 130, pl.).

gemmulata Nassa (Niotha) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 143, pl.).

Genabacia (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 177).

cf. **geniculatus Ceratites (Helictites)** (Ceph.), U.TRI. C. Him. (**486**—26, 17, pl.).

geniculatus Spondylus d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 273, pl.).

Genota (Gast.), EOC. Sind (**386**, 16), see also **Pleurotoma.**

Geoemyda sp. (Chel.), PLIO. Punjab (**1109**—55, 195, pl.).

cf. **geometrica Sagana** (Gast.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 6. pl.).

georgii Margarites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 143, pl.).

gerardi Ammonites Blanf. (Ceph.), M.-U. TRI. C. Him., Spiti (**147**—9, 132, pl.) (**1712**—5, 54) (**121**—2, 125, pl.)—A. everesti :—A. cognatus :—A. rugifer :—A. cochleatus.

gerardi Athyris Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 56, pl.).

gerardi Belemnites (Belemnopsis) Oppel (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1337**—2, 296, pl.) (**1825**—1, 386, pl.); Cutch (**1859**—4, 13, pl.).

aff. **gerardi Belemnites**, ? CRET. Hundes (**1685**, 222, pl.).

gerardi Cyrtodonta Reed (Pel.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 58, pl.).

gerardi Primitia Reed (Ostr.), ORD. Spiti (**1470**—7, 116, pl.).

gerardi Ptychites (Ceph.), M.-U.TRI. C. Him., Spiti (**486**—4, 74, pl.; —33, 37, pl.)—Ammonites :—A. gaytaui *Salt* :—Ptychites posthumus.

gerardi Spirigera (Br.), ANTH. C. Him., Spiti (**486**—18, 110, 184, pl.)—Athyris.

cf. **gerardi Spirigera**, Anth., Kashmir (**486**—42, 90)—Athyris roysii *pars.*

gerardianum Anisoceras Stol. (Ceph.), JUR. Spiti (**1712**—5, 110, pl.).

---

*See **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

gerardianus Bochianites (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 381, pl.)—Anisocoras.

Gerbillus (Rod.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 34).

cf. **germanii Ammonites** (Ceph.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 77).

Germanonautilus (Ceph.), M.-U. TRI. Spiti (**486**—30, 29 ; —33, 76).

Gervillia (Pel.), TRI. Salt R. (**1950**, 12) ; Malay Pen. (**1295**—2, 132) ; RHÆT. Burma (**798**, 16) ; JUR. Spiti (**1712**—5, 76) ; Singapore (**1295**—8, 490) ; CRET. S. Ind. (**1712**—21, 392).

Gervillia sp., L.-M. TRI. C. Him. (**133**—1, 8, pl.) (**486**—30, 9) ; U. TRI. Kashmir (**486**—41, 108) ; RHÆT. Burma (**798**, 20, 24, pl.) ; JUR. Baluch. (**1311**—20, 6).

geslini Chama d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 267, pl.).

gibba Isoarca Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 349, pl.).

gibba Tetrataxis conica var. Lörenthey (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 286).

gibberosa Natica (Globularia) (Gast.), MIO. Burma (**409**, 627, pl.).

Gibberula, *see* **Cryptospira.**

gibbosa Astroccenia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 43, pl.).

gibbosus Aviculopecten Verch. (Pel.), TRI. Kashmir (**479**—2, 220, pl.).

gibbosum Ophiceras (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 108, pl.)—Trachyceras.

cf. **gibbosum Ophiceras**, L. TRI. Kashmir (**486**—41, 18)—Trachyceras.

gibbosum Trachyceras ? Griesb. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—3, 111, pl.).

gibbosa Tritonidea Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 123, pl.).

Gibbula (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 361).

gibbulosa Cerithidea Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 38, pl.)

gieumalense Cardium Spitz (Pel.), CRET. Spiti (**1685**, 198, pl.).

cf. **gieumalense Cardium**; CRET. C. Him. (**1685**, **199**, pl.)

giganteus Brachyodus (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 150 ;—14, 49, pl.—Hyopotamus.

gigantea Camarophoria Dien. (Br.), ANTM. C. Him. (**486**—7, 72, pl.).

gigantea Camarophoria purdoni var., ANTH. C. Him. (**486**—18, 34, pl.

cf. **giganteum Dentalium** (Scaph.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 76).

giganteum Dinotherium Falc. & Caut. (Prob.), MIO.—PLIO. Siw. (**562**—9, 51 (56—16, I, 85, 425, pl.).

giganteus Dryopithecus Pilg. (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—20, 27, pl.).

gigantea Euchrysalis Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 289, pl.).

giganteus Hyopotamus Lyd. (Art.), MIO. Baluch. (**1109**—37, 160, pl. & tf. ; —77, Pt. 2, 234, tf.).

gigantea Lucina (Pel.), EOC. Sind (**418**, 238).

gigantea Manis (Edent.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 50, pl.).

giganteus Meekoceras (Koninckites) Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 72, pl.).

giganteus Nautilus (Ceph.), JUR. Baluch. (**1311**—20, 8, pl.)—N. kumagunensis.

gigantea Polypora Waag. & Pichl. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 786 pl.).

cf. **gigantea Polypora**, ANTH. Yunnan (**1083**—3, 131, pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

gigantea Pseudomonotis Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 283, pl.).

giganteus Pugnellus Noetl. (Gast.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 62, pl.).

gigantea Pyrina Noetl. (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—19, 126, nn.; —26, 21, pl.).

giganteum Sivatherium Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (**293**—1, nn.) (**562**—1, pl.) (**561**—16, I, 247, 537, pl.) (**563**, 116) (**447**—2, 73, tf.) (**345**—4, pl.) (**644**—1, 3, pl.) (**1109**—32, 131, pl.; —77, Pt. 2, 59) (**1271**, pl.).

giganteus Sus Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw., Punjab (**561**—16, I, 508, pl.) (**1109**—14, 81; —46, 52, pl.; —77, Pt. 2, 268).

giganteus Xystracanthus Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 76, pl.).

Gigantopteris (Ptsp.), TRI. Yunnan (**1988**—5, 480).

Gigartinites, *see* **Chondrites.**

cf. **gigas Aulosteges** (Br.), ANTH. Spiti (**486**—18, 182, pl.).

gigas Echinoconus (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 17, pl.).

gigas Koninckites Waag. (Ceph.), TRI. Salt. R. (**1859**—28, 266, pl.).

cf. **gigas Phylloceras (Rhacophyllites)** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 76, pl.).

gigas Spongolithis Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165. pl.).

cf. **gigas Williamsonia** (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 127, pl. & tf.; —31, 33, pl.); S. Rewah (**570**—8, 131) Golapilli (**570**—15, 181, pl.) (**1610**—6, III, 443, tf.).*

Ginkgo (Gink.), U. GOND. C. P. (**570**—16, 98; —19, 196); Madras (**570**—35, 221); JUR. Afghan. (**1610**—4, 22).

Ginkgo sp., U. GOND. S. Rewah (**570**—50, 49, pl.); Madras (**570**—35, 222, pl.).

ginkgoides Rhipidopsis (Gink.), L. GOND. Bengal (**570**—47, 257, pl; —53, 43, pl.) (**38**—3, 211, tf.) (**1610**—6, IV, 90, tf.).*

Ginkgoites Seward (Gink.), U. GOND. Bengal, etc. (**1610**—6, IV, 10).*

Giraffa (Art.), MIO.—PLIO. Perim I., N. Ind. (**1406**—12, 69; —13*a*, 6).*

Giraffa sp., MIO. Perim I., Punjab (**1406**—13*a*, 8, pl.).*

Giraffokeryx Pilg. (Art.), MIO. Punjab (**1406**—12, 69; —13*a*, 14).*

giraldi Hempronites var., *see* **yunnanensis.**

girthiana Avicula ? Bittn. (Pel.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 48, pl.).

cf. **girthiana Avicula ?** TRI. L. Burma (**1787**—1).

Girthiceras Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 28).

Gisortia (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 20)*; Eoc. Sind (**368**, 42) (**1854**—52, 124)*.

Glabella, *see* **Marginella.**

cf. **glabella Oppelia** (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 49, pl.).

glabella Pleurotomaria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 386, pl.).

glaber Flemingites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 188, pl.).

glaber Hamites (Ptychoceras) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 150).

glabra Martinia (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—16, 44, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **glabra Martinia**, ANTH. Salt R. (**1859**—12, 531, pl.); C. Him. (**486**—9, 49, pl.); Kanawar (**486**—42, 130); Yunnan (**1083**—3, 119, pl.).

cf. **glabratus Agnostus** (Tril.), ORD. Burma **1470**—10, 24, pl.).

glabratum Antale Stol. (Scaph.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 445, pl.).

glabrata Nucinella Stol. (Pel.). CRET. S. Ind. (**1712**—21, 347, pl.).

glandigena Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 219, pl.).

glandina Alaria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 32, pl.).

glandina Cryptospira (Gibberula) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 122, pl.).

Glandulina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 237).

Glassia (Br.), SIL.-DEV. Burma (**1470**—1, 107; —2, 99).

glauca Ampullaria (Gast.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 389).

cf. **glauca ? Semicassis (Bezoardica)** (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 161, pl.).

glaucinoides ? Natica var. (Gast.), EOC. Sind, Subathu (**418**, 280, pl.).

Gleichenia (Fil.), U. GOND. S. Rewah (**570**—50, 23).

Gleichenites (Fil.), U. GOND. Rajmahal, Cuttack (**570**—14, 93; —19, 69) (**1610**—6, II, 351).*

gleichenoides Gleichenites (Fil.), U. GOND. Rajmahal (**1610a**. 19, pl.)*—Pecopteris :—Gleichenia bindrabunensis.

gleichenoides Pecopteris Oldh. & Morris (Fil.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 45, pl.).

globata Euptycha Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 425, pl.).

globata Terebratula (Br.), JUR. C. Him. (**1547**, 100, pl.); Sheikh Budin (**479**—2, 225, pl.).

globigera Textularia Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 252, pl.).

Globigerina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 255).

globoides Itruvia Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 182, pl.).

globoides Phasianella Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 354, pl.).

globosum Eurydesma (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—25, 40; —26, 138, pl.) (**1006**—5, tf.).

globosa Gryphæa (Pel.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 16).

globosa Natica (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 60, pl.).

Globularia, *see* **Natica**.

cf. **globularis Spirigera** (Br.), L. CARB. Kashmir (**486**—42, 11)

globulina Athyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 484, pl.).

globulina Camarophoria (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 443, pl.); C. Him. (**486**—18, 36, pl.).

globulina Cypræa (Epona) Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 451, pl.).

globulosa Lucina (Pel.), OLIG.-MIO. Burma (**372**—6, 233) (**409**, 625, pl.).

globulosa Poromya Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 141, pl.) (**1712**—21, 47, pl.).

Globulus (Gast.), EOC. Cutch. (**691**—3, Pl. 24).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

globulus Burmirhynchia Buckm (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 157, pl.).*

glomerans Teredo (Uperotes ?) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 17, pl.).

cf. glomerata Michelinia (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 854, pl.).

Glossopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 71; —9, 372; —39, 94; —53, 25) (**1988**—4, 8) (**38**—3, 38) (**1610**—6, II, 496)*; Kashmir (**1610**—3, 3); U. GOND. C. P. (**570**—16, 89).

Glossopteris ? sp., U. GOND. C. P. (**570**—16, 90, pl.).

Glossozamites (Inc. sed.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 142; —19, 73; —45, 18) (**1610**—6, III, 530; IV, 447).*

Glycimeris sp. (Pel.), Eoc. Burma (**409**, 635).

glyptica Indonaia Vred. & Prashad (Pel.), MIO. Burma (**1854b**, 372, pl.).*

Glyptograptus, *see* **Diplograptus.**

goirensis Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Cutch. (**513**—2, 59, pl.).

goldfussi Favosites (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 446), var. see **major.**

goldfussi Nucula (Pel.), ? TRI. Spiti (**724**, 357, pl.).

cf. goldiæi Otozamites (Cyc.), CRET. Cutch (**570**—7, 49, pl.).

goliathus Cyathocrinus Waag. (Crin.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 823, pl.).

goliathus Nautilus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 50, pl.).

gollevillensis Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 97, pl.; —3, 82, pl.).

aff. gollevillensis Pachydiscus, CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 98).

cf. gollevillensis Pachydiscus, CRET. S. Ind. (**1008**—3, 84, pl.).

gomphiformis Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 220, pl.).

gondwanensis Rhipidopsis Seward (? Gink.), L. GOND. Bengal (**1610**—6, IV, 92)*—R. ginkgoides *Feist.*

gondwanensis Schizoneura Feist. (Equis.), L. GOND. Bengal, C. P., S. Rewah (**570**—8, 69; —9, 345, pl.; —39, 61, pl.; —50, 21, pl.; —53, 21) (**38**—3, 5, tf.) (**1988**—4, 26, pl.) (**1610**—6, I, 292, tf.).*

Gondwanosaurus Lyd. (Amph.), L. GOND. C. P. (**1109**—56).

Goniatites (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—2, 356); TRI. Kashmir (**479**—2, 217).

Gonioceras (Ceph.), ORD. Spiti (**1470**—7, 79).

Goniocidaris (Ech.), MIO. Cutch (**513**—2, 52), see also **Cidaris.**

Goniocladia (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 804).

Goniocora (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 42).

Goniodiscus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 126).

Gonioglyptus Huxley (Amph.), M. GOND. Bengal (**902**—2, 1) (**1109**—29, 175; —34, 26).

Gonioglyptus sp. M. GOND. Bengal (**1109**—16, 17, pl.; —34, 27, pl.).

Goniomya (Pel.), ANTH. Spiti (**486**—18, 176); JUR. C. Him. (**856**, 450); Singapore (**1295**—8, 493).

Goniomya sp., ANTH. C. Him. (**486**—18, 126, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Gonionotites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 124), see also **Juvavites.**
Goniophora (Pel.), Sil. Burma (**1470**—1, 115).
Gonodon (*Schafhaeutlia* ?) sp., (Pel.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 63, pl.).
gonoides Modiolopsis Healey (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 51, pl.).
Gonotelma Pilg. (Art.), Mio. Baluch. (**1406**—11, 152; —14, 68).
cf. goodhalli Nerinea (Gast.), Lias, Spiti (**1712**—5, 77, 82).
cf. gorgiæ Cladiscites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—32, 10, pl.).
Gosavia (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 72); C. Tibet (**499**—3, 21).*
gosaviensis Hippurites (Pel.), Cret. Seistan (**1854**—37, 223, pl. & tf.).
gothicum Acanthoceras Kossm. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 198, pl.).
Gouldia (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 212); Cret. S. Ind. (**1712**—21, 279).
govinda Ptychites Dien. (Ceph.), Musch. C. Him. (**486**—4, 69, pl.).
goybeti Echinobrissus (Ech.), Cret. Narbada (**512**—8, 90).
gracilescens Nodosaria Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 234, pl.).
gracilior Natica Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 285, pl.).
gracilipes Electrofœnus Cockerell (Ins.), Mio. Burma (**331a**—2, 365, tf.).*
gracilis Araucarites ? Oldh. & Morris (Conif.), U. Gond. Rajmahal (**1329**, Pl. 33).
aff. **gracilis Bythotrephis** (Alg.), Ord. C. Him., Spiti (**1470**—7, 122, pl.).
gracilis Caryophyllia Stol. (Act.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 142, pl.).
gracilis Cheirolepis (Conif.), U. Gond. Rajmahal (**570**—14, 139, pl.)—C. indica;—Araucarites ?
gracilis Clionites Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 75, pl.).
gracilis Gelasmodon F. Cooper (Art.), Mio. Baluch. (**606**—4, 515, tf.).
gracilis Inoceramus Holdh. (Pel.), Jur. C. Him. (**856**, 417, pl.).
gracilis Lagena (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 206, pl.).
gracilis Lycopodites (Lyc.), U. Gond. Rajmahal (**570**—46, 150, pl.) (**1610a**, 18, pl.).*
gracilis Mæonia (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—26, 143, pl.).
gracilis Otozamites (Cyc.), U. Gond. C. P. (**570**—8, 130; —16, 93, pl.) (**1610**—c, III, 515).*
gracilis Stylodictya Ehrenb. (Rad.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 21, pl.).
gracilis Tectospira Blaschke (Gast.), Musch. Spiti (**486**—30, 18, pl.).
gracilis Trigonia Kitch. (Pel.), Jur. Cutch (**992**—2, 95, pl.).
gracilis Xystracanthus Waag. (Pisc.), Anth. Salt R. (**1859**—7, 19, pl.).
gracillima Schloenbachia Kossm. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 188, pl.).
gradata Melania Blanf. (Gast.), Mio. Baluch. (**148**—73, 234, pl.).
gradifera Cassidea (Casmaria) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 38, pl.).
gramineus Podozamites (Inc. sed.), Jur. Yunnan (**1567**, 320, pl.).
Grammatodon (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 11).
Grammatodon (Catella), Rhæt. Burma (**798**, 13).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Grammechinus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Kathiawar (**513**—2, 82).

grandæva Eucharis Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 189, pl.).

grandæva Sphæriola Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 202, pl.).

grandicosta Chonetes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 638, pl.); Kashmir (**486** —14, 48, pl.); Burma (**486**—38, 64, pl.).

grandicosta Eumetria Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 491, pl. & tf.)—Retzia radialis var. grandicosta.

cf. grandicosta Eumetria, ANTH. Kashmir (**486**—14, 54, pl.).

grandicosta Retzia (Hustedia) (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 24, pl.)—Eumetria.

grandicosta Retzia radialis var. Dav. (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 28, pl.).

grandicristata Felis Bose (Carn.), PLIO. Siw. (**173**—1, 127; —3, 267).

grandincisivum Bugtitherium Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 153, pl.; —14, 39).

grandis Aucella spitiensis var. Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 411, pl.).

grandis Chæromeryx Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 153).

grandis Derbyia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 597, pl.) (**499**—2, tf.).

grandis Dybowskiella Waag. & Wentz. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 919, pl.).

grandis Eulima Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 69, pl.).

grandis Eurypneustes Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 46, pl.).

grande Helladotherium (Art.), MIO. Punjab (**1406**—12, 69; —13a, 11, pl.*)—Hydaspitherium.

grande Hydaspitherium Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—14, 91;—32, 126, pl.).

grandis Litharæa Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 57, pl.).

grandis Neritina Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 9).

grandis Provelates (Gast.), Eoc. Sind (**1311**—17, 107, pl.)—Neritina.

grandis Reussastræa Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 45, pl.).

grandis Spirigera (Athyris) subtilita var. Dav. (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 28, pl.).

grandis Spirigerella (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 461, pl. & tf.); C. Him. (**486**—9, 64, pl.)—Spirigera (Athyris), subtilita var. grandis.

cf. grandis Spirigerella, ANTH. Yunnan (**1083**—3, 102, pl.).

grandis Stylina Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 153, pl.).

grandiscutata Rita Lyd. (Pisc.), MIO. Punjab (**1109**—65, 251, pl.).

grangei Tellina d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 8—10).*

cf. granosa Emyda (Chel.), MIO. Perim I. (**1109**—80, 56, tf.).

granosus Fusus ? Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 12).

granosa Pholadomya Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 9).

granosa Venus Sow. (Pel.), Eoc. Cutch, Sind (**691**—3, Pl. 25, f. 7) (**418**, 245); Eoc.-MIO. Burma **409**, 636) (**1311**—37, 197, pl.).

grantanum Macrocephalites (Ceph.), JUR. Baluch. (**1311**—20, 17, pl.)—Stephanoceras.

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

grantanum Stephanoceras (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 123, pl.)—Ammonites herveyi *Sow.*

granti Cypræa (Gast.), Mio. Burma (**1311**—21, 25, pl.; —37, 290, pl.)—C. (Cypræotrivia) oppenheimi.

granti Cypræa (Bernayia) d'Arch. Eoc. Sind (**418**, 332, pl.) (**368**, 42, pl.).

granti Montlivaltia d'Arch. & Haime (Act.), Eoc. Sind (**418**, 191, pl.) (**512**—5, 34, pl.).

granti Schizaster Dunc. & Sla. (Ech.), Olig.-Mio. Sind (**513**—1, 268, 339, pl.); Cutch (**513**—2, 70, pl.); Kathiawar (**513**—2, 88, tf.).

granti Siliquaria Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 2); Sind (**418**, 285, pl.).

cf. granti Siliquaria, Mio. Burma (**1311**—21, 22).

granulata Cidaris Dunc. & Sla. (Ech.), Mio. Kathiawar (**513**—2, 80, pl.).

granulata Discinolepis Waag. (Br.), Camb. Salt R. (**1859**—12, 750, pl.).

granulatus Lepidopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), Mio. Sind (**513**—1, 308, pl.).

granulata Mobergia Redich (Br.), Camb. Salt R. (**1468**, 5, pl.).

granulata Stoliczkaria Dunc. (Hydr.), Tri. Karakoram (**512**—4, 16, pl.; —7, 71, pl.) (**1338**, 724, tf.).

cf. granulata Stromatoporella (Hydr.), Dev. Burma (**1470**—2, 34, pl.).

granulata Tritonidea Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 125, pl.).

granulifera Caryophyllia Stol. (Act.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 141, pl.).

granulifera Kingena Stol. (Br.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 26, pl.).

granuliferus Pugnellus Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 21, pl.).

granulosa Gibbula Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**— 11, 370, pl.).

granulosa Lyria Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 99, pl.).

granulosa Nummulites (For.), Eoc. Sind (**418**, 151, pl.).

granulosus Typilobus Stol. (Dec.), Eoc. Cutch, Sind (**1712**—22, 15, pl.).

Graptodictya (Bry.), Ord. C. Him. (**1470**—7, 11); Burma (**1470**—10, 5).

gratiosus Productus Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 691, pl.); C. Him. (**486**—9, 23, pl.; —18, 71, pl.); Kashmir (**486**—42, 70, pl.); Burma (**486**—38, 27, pl.).

aff. gratiosus Productus, Anth. Yunnan (**1083**—3, 100, pl.).

gravida Scapha Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 82, pl.).

gravidum Tritonium Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 136, pl.).

greeni Sirenites (Anasirenites) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 96, pl.).

greenoughi Cardium d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 258, pl.).

aff. greenoughi Oxynoticeras (Ceph.), Lias, C. Him. (**486**—32, 84, pl.).

gregarius Monograptus (Hydr.), Sil. Burma (**1470**—10, 71, nn.).

gregaria Spiriferina (Br.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 54, pl.).

gregaria Terebratula (Br.), Lias. Spiti (**1712**—5, 68).

gresslyi Turrilites (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1712**—4, 186, pl.).

griesbachi Anodontophora Bittn. (Pel.), U. Tri. C. Him. (**133**—1, 60, pl.); Spiti (**486**—33, 130, pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

griesbachi Clydonautilus Mojs. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**1236**—2, 674, pl.; —3, 123, pl.).

griesbachi Echinanthus Noetl. (Ech.), Cret. Baluch. (**1311**—19, 126; —26, 22, pl.).

griesbachi Flemingites Krafft (Ceph.), L. Tri. C. Him., Spiti (**1011**, 109, pl.)—Fl. aff. trilobatus *Dien.*

griesbachi Graptodictya Reed (Bry.), Ord. C. Him. (**1470**—7, 11, pl.).

griesbachi Grypoceras (Ceph.), Musch. Spiti (**486**—30, 31)—Nautilus.

griesbachi Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), Jur C. Him. (**1825**—1, 115, pl.).

griesbachi Metethmos Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 166, pl.).

griesbachi Microdiscus Reed (Tril.), Camb. Spiti (**1470**—4, 6, pl.).

griesbachi Nautilus Dien. (Ceph.), Musch. C. Him. (**486**—4, 85, pl.).

aff. **griesbachi Nautilus**, Musch. C. Him. (**486**—4, 86, pl.).

griesbachi Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), Jur. C.Him. (**1825**—1, 47, pl.).

cf. **griesbachi Oppelia (Streblites)**, Jur. Nepal (**1470**—3, 259).

griesbachi Perisphinctes (Paraboliceras) Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 300, pl.).

griesbachi Phyllotheca Zeiller (Equis.), L. Gond. Bengal (**1988**—4, 30, pl.) (**38**—3, 25).

griesbachi Podozamites Seward (Inc. sed.), Jur. Afghan. (**1610**—4, 36, pl.; —6, IV, 456*).

griesbachi Pseudomonotis (Claraia) Bittn. (Pel.), L. Tri. C. Him. (**133**—1, 2, pl.); Kashmir (**486**—41, 41, pl.).

griesbachi Ranina Noetl. (Dec.), Cret. Baluch. (**1311**—26, 78, pl.).

griesbachi Rhynchonella Bittn. (Br.), Musch. C. Him. (**133**—1, 12, pl.)—R. semiplecta var.

griesbachi Spiriferina Bittn. (Br.), U. Tri. C. Him. (**133**—1, 51, pl.); Spiti (**486**—33, 121, pl.)—S. lilangensis, var.—Spirifer tibeticus :—Spirifer altivagus.

griesbachiana Lima Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 113, pl.).

griesbachiformis Proclydonautilus Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 15, pl.).

Griesbachites, *see* **Juvavites.**

griffithiæ Cyrtoma McClell (Ech.), Cret. Assam (**1117**—19, 186, pl.).

griffithii Ammonites Strachey (Ceph.), Jur. C. Him. (**1547**, 86, pl.) (**388**—3, 120).

griffithii Arpadites (Trachypleuraspidites) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 49, pl.).

aff. **griffithii Arpadites (Trachypleuraspiclites)**, U. Tri. Spiti (**486**—33, 133, pl.).

grimesi Tellina (Metis) Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 216, pl.).

griseus Herpestes (Carn.), Quat. Kurnool (**1109**—67, 32, pl.).

grossa Natica (Ampullina) (Gast.), Eoc. Burma (**409**, 637, pl.).

grossouvrei Pachydiscus Kossm. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, XI, 101)—Ammonites otacodensis *pars.*

Grossouvria, *see* **Perisphinctes.**

grossula Athyris Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, **474**, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MINERAL ARCHIVES OF INDIA

groteanus Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. Spiti (**1337**—1, 283, pl.).

grotei Holcostephanus (Spiticeras) (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 92, pl.)—Ammonites groteanus.

Grotriania (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 278).

aff. grunowi Arietites (Ceph.), LIAS. C. Him. (**486**—32, 97, pl.).

Gryphæa (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 454); Spiti (**1685**, 200); Baluch. (**1311**—25, 1; —26, 39).

cf. gryphoides Megalodon (Pel.), TRI. Kashmir (**1109**—38, 159, pl.).

gryphoides Ostrea (Pel.), SUB-RECENT, Calcutta (**1297**, 11, pl.), var. *see* **cuttackensis.**

Grypoceras (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 162); MUSCH. C. Him, Spiti (**486**—30, 31); Kashmir (**486**—41, 77); U. TRI. C. Him. (**486**—26, 14), *see also* **Nautilus.**

Grypoceras sp., L. TRI. Kashmir (**486**—41, 40); U. TRI. Spiti (**486**—33, 77).

grypostoma Avicula (Cassianella) Gümbel (Pel.), TRI. Spiti (**724**, 361, pl.).

guadaloupæ Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 90, pl.; —12, 33).

gudjinsirensis Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 95; —4, 176, pl.).

cf. guerangeri Emarginula (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 394, pl.).

guettardi Nummulites d'Arch. & Haime (For.), Eoc. Sind, Salt R. (**418**, 130, 345, pl.).

guidonis Sibirites (Thetidites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 618, pl.; —3, 54, pl.).

guilleri ? Polytropis (Gast.), DEV. Chitral (**1470**—6, 90).

Gulo sp., (Carn.), PLIO. Siw. (**66**—2, 581, pl.) (**561**—16, I, 339, 553, pl.)—**Ursitaxus.**

Gümbelites, *see* **Heraclites.**

gumberensis Venus d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Subathu (**418**, 249, pl.).

gundavaënsis Serpula d'Arch. & Haime (Verm.), Eoc. Sind (**418**, 339, pl.).

guryulensis Prionites Dien. (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 30, pl.).

guthriensis Astarte Newton (Pel.), JUR. Singapore (**1295**—8, 492, pl.).

gutta Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 156, pl.).*

guttatus Ammonites Strachey (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 79, pl.) (**388**—3, 67); Spiti (**147**—9, 131, pl.).

guttatus Holcostephanus (Spiticeras) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 119, pl.)—Ammonites :—Am. spitiensis.

guttula Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 155, pl.).*

guttula Dielasma Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—2, 340, pl.).

guttula Rocellaria Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 30, pl.).

guyerdeti Flemingites Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**486**—11, 98, pl.).

Gymnites (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 51); Kashmir (**486**—41, 72); U. TRI. Spiti (**486**—33, 35).

Gymnites sp., MUSCH. Kashmir (**486**—41, 74); U. TRI. Spiti (**486**—33, 36).

Gymnites (Anagymnites), MUSCH. Spiti (**486**—30, 115).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Gymnites (Buddhaites Dien), MUSCH. C. Him. Spiti (**486**—4, 59); Kashmir (**486**—41, 74).

Gypidula, *see* **Pentamerus.**

Gypsina, *see* **Tinopora.**

gyrina Latimæandra Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 170, pl.).

Gyroceras (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 64).

Gyrodes (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 297).

Gyroleps sp., (Pisc.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 11, pl.).

Gyronites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 288).

hacketi Podozamites Feist. (Inc. sed.), U. GOND. S. Rewah (**570**—8, 129); C. P. (**570**—16, 92, pl.).

haiburnensis Cladophlebis (Fil.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 19, pl.).

cf. **haidingeriana Alectryonia** (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 37, pl.).

haimantensis Lingulella Reed (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 50, pl.).

haimantensis Microdiscus Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 7, pl.).

haimantensis Olenus Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 40, pl.).

haimeana Phyllopora de Kon. (Bry.), ANTH. Salt R. (**454**, 6, pl.) (**1859**—17, 799, pl.).

haimei Aulicina (Gast.), EOC. Sind (**368**, 25, pl.)—Voluta.

haimei Cladocora Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 95, pl.).

haimei Cyclolites Dunc. (Act.), EOC. Sind. (**512**—5, 54, pl.).

haimei Dictyopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 39, pl. & tf.).

haimei Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Cutch (**513**—2, 27, pl.).

haimei Palæocyclus ? Reed (Act.), SIL. Burma (**1470**—10, 71, pl.).

haimei Turbinoseris Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 50, pl.).

haimei Voluta d'Arch. (Gast.), EOC. Sind (**418**, 325, pl.).

halaense Cardium d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind, Salt R. (**418**, 257, pl.).

halaensis Cidaris d'Arch. & Haime (Ech.), MIO. Sind (**418**, 196, pl.); Cutch (**513**—2, 51, pl.).

halaensis Crassatella d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 234, pl.).

halaensis Echinanthus d'Arch. & Haime (Ech.), EOC. Sind (**418**, 208, pl.).

halaensis Eschara d'Arch. & Haime (Bry.), EOC. Sind (**418**, 225, pl.).

halaensis Pholadomya d'Arch. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 233, pl.).

halaensis Turritella Cossm. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 57, pl.)—T. affinis *d'Arch. & Haime.*

Halilucites, see **Ceratites.**

Haliomma (Rad.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165).

haliotis Nerita d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 279, pl.).

haliotis Velates (Gast.), EOC. Sind (**368**, 77, pl.)—Nerita.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

haliotoidea Exogyra (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 458, pl.)—Gryphæa orientalis.
halli Murex ? d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 311, pl.).
Hallia (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 11).
Hallia sp., ANTH. Yunnan (**620**—2, 234, pl.).
halo Leptæna (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 33, pl.)—Strophomena.
halo Strophomena Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 38, pl.).
Halobia (Pel.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 45); Spiti (**486**—33, 47), *see also* **Monotis.**
Halobia sp., U. TRI. C. Him. (**486**—32, 3, pl.); Burma (**1787**—1).
Halorella (Br.), TRI. Pamir (**1725**, 459).
Halorites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 5); Baluch. (**486**—28, 15).
Halorites sp., TRI. Baluch. (**1854**—11, 164, pl.).
Halorites (Jovites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 118).
halteralis Burmitempis Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—2, 367, tf.).*
Halysites (Act.), SIL. Spit (**1470**—7, 128).
Halysites sp., SIL. Spiti (**1470**—7, 130).
hamatum Dentalium ? Forbes (Scaph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 138, pl.).
hamata Serpula ? (Verm.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 196, pl.).
Hamites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 115) (**1712**—4, 190) (**1008**—1, 144).
Hamites (Anisoceras), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 145).
Hamites (Diptychoceras), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 150).
Hamites (Hamulina), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 192) (**1008**—1, 149).
Hamites (Ptychoceras), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 150).
Hamulina, *see* **Hamites.**
hanitschi Gervilleia Newton (Pel.), JUR. Singapore (**1295**—8, 490, pl.).
hanni Juvavites (Griesbachites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 607, pl.; —3, 39, pl.).
hanza Conus Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 334, pl.) (**1854**—53, 280).*
Haploceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 43); C. Him. (**1825**—1, 18; —2, 542).
Haplophragmium (For.), CRET. Spiti (**1712**—5, 118).
Haplospira, *see* **Holopea.**
hara Monophyllites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. Spiti (**486**—4, 108, pl.; —30, 106, pl.).
hardiei Operculina d'Arch. & Haime (For.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 37, pl.)*; EOC. Sind (**418**, 346, pl.); Burma (**409**, 633).
hardrensis Chonetes var., *see* **kashmiriensis** *and* **tibetensis.**
cf. hardwicki Nesokia (Rod.), PLIO. Siw. (**1109**—51, 445; —77, Pt. 1, 226)—Mus ? sp.
harnaiense Cardium Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 47, pl.).
Harpa (Gast.), EOC. Sind (**368**, 22).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

harpa Corbula d'Arch. & Haime (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 53); Eoc. Sind (**418**, 236, pl.); Eoc.—MIO. Burma (**409**, 637) (**1311**—21, 15, pl.).

cf. harpalos Distichites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 104, pl.).

harpax Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 13, pl.)—Ammonites.

harpax Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 72, pl.).

Harpes (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 40).*

Harpes (Eoharpes), ORD. Burma (**1470**—10, 27).

Harpoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 60).

Harpoceras sp., JUR. Baluch. (**1311**—20, 10, pl.).

harveyii Ammonites (Ceph.), JUR. Cutch (**1736**—2, 719, tf.).

cf. haskinsi Meristella (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 115, pl.).

hasnoti Mastodon Pilg. (Prob.), MIO. Punjab (**1406**—16, 293).

hasnoti Semnopithecus Pilg. (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—12, 64).

aff. hastæforme Dielasma (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 43, pl.).

cf. hastatus Belemnites (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 11); Arabia (**1296**, 19, pl.).

hastatum Dielasma (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 80, pl.; —42, 49).

hastingsi Phacops (Dalmanites) Reed (Tril.), SIL. Burma (**1470**—10, 82, pl.).

Hastula, *see* **Terebra.**

hatschekii Ceratites (Haydenites) Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 72, pl.).

cf. haueri Acrochordiceras (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 63, pl.).

aff. haueri Dictyoconites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 56, pl.).

cf. haueri Spiriferina (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 136, pl.).

hauerianus Ceratites de Kon. (Ceph.), TRI. Salt R. (**454**, 12, pl.).

hauerianum Sageceras (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 39, pl.)—Ceratites.

Hauericeras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 122).

hauerinus Clydonites Stol. (Ceph.), TRI. Spiti (**1712**—5, 50, pl.).

hauerinus Isculites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 39, pl.; —30, 96)—Clydonites.

Hauerites ? sp. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 645, pl.; —3, 88, pl.).

haugi Perisphinctes (Paraboliceras) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 297, pl.).

aff. hausmanni Liebea Pel.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 127, pl.).

haydeni Bournonia Douv. (Pel.), CRET. Tibet (**499**—3, 9, pl. & tf.).*

haydeni Cardiomorpha ? Dien. (Pel.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 10, pl.).

haydeni Conularia Dien. (Pter.), ANTH. Kanawar (**486**—42, 116, pl.).

haydeni Cyclolobus (Krafftoceras) Dien. (Ceph.), ANTH. Spiti (**486**—18, 167, pl.; —19, pl.).

haydeni Delheidia Douv. (Hydr.), CRET. C. Tibet, (**499**—3, 28, pl.).*

haydeni Dielasma Dien. (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 60, pl.).

haydeni Echinobrissus Fourtau (Ech.), CRET. Narbada (**611a**, 44, pl.)—**E. goybeti** *Dunc.*:—Nucleolites similis *Dunc.*

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

haydeni Endocostea Douv. (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 11, pl.).*
haydeni Meekoceras (Koninckites) Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 68, pl.).
haydeni Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 334, pl.).
haydeni Pomarangina Dien. (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 66, pl.).
haydeni Psygmophyllum Seward (Gink.), ANTH. Kashmir (**1610**—3, 6, pl.).
haydeni Williamsonia Seward (Cyc.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 26, pl.).
Haydenia Seward (Fil.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 13).
Haydenites, *see* **Ceratites.**
hazaraensis Nautilus Das Gupta (Ceph.), TERT. Hazara (**423**—8, 256, pl.).*
Hebertella, *see* **Orthis.**
heberti Kingena (Br.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 17, pl.).*
heberti Turritella d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 296, pl.).
Hebra, *see* **Nassa.**
Hecticoceras (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 23; —2, 542).
Hecticoceras sp., JUR. C. Him. (**1825**—1, 29, pl.).
hecticum Harpoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 61, pl.).
Hedenstrœmia (Ceph.), L. TRI. C. Him. Spiti (**486**—11, 60) (**1011**, 147).
n. g. aff. **Hedenstrœmia,** L. TRI. Spiti (**1011**, 158).
Hederella (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 53).
heimi Isculites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 115, pl.).
cf. **heimi Isculites,** U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 608, tf.; —3, 41, tf.) (**486**—37, 17, pl.).
Heimia (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 103).*
Helcion (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 321).
helianthoides Cyathophyllum var. *see* **spinulosum.**
Heliastræa (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 163); MIO. Sind (**512**—5, 89).
Heliastræa ? sp., CRET. S. Ind. (**1712**—24, 164, pl.).
helica Marginifera (Br.), ANTH. C. Him (**486**—18, 74, pl.).
aff. **helica Marginifera,** ANTH. Burma (**486**—38, 63, pl.).
cf. **helica Marginifera,** ANTH. Kashmir (**486**—42, 80, pl.).
Helicoprion sp., (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1006**—1, tf.).
Helictites, *see* **Ceratites.**
Helioceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 182).
Heliocrinus (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 16); Yunnan (**1470**—11, 15).*
Heliocrinus sp., ORD. Burma (**1470**—10, 3).
Heliolites (Act.), ORD. C. Him. (**1547**, 51); Spiti (**1470**—7, 6); DEV. Burma (**1470**—2, 32).
Heliolites ? sp., SIL. Spiti (**1470**—7, 124, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Heliopora (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 185).

helios Clypeolampas Noetl. (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—19, 126; —26, 24, pl.).

helix Spirorbis (Verm.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 815, pl.).

Helladotherium (Art.), MIO. Siw., Punjab (**1109**—32, 116; —35, 31) (**1406**—12, 69).

helli Cerithium d'Arch. (Gast.), EOC. Sind (**418**, 300, pl.).

Helodopsis Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 13).

Helodus (Pisc.), ANTH. Spiti (**486**—42, 114).

Hemiaster (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 80); Narbada (**512**—2, 355) (**611***a*, **46**)*; Baluch. (**1311**—26, 35); EOC. Cutch (**513**—2, 33); Sind (**418**, 20) (**513**—1, 78).

Hemiaster sp., EOC. Cutch (**513**—2, 35, pl.); Sind (**513**—1, 201, pl.).

Hemiaulus (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 15).

Hemibos (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—12, 145, 174).

Hemicerithium (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 36).

Hemichelys Lyd. (Chel.), EOC. Salt R. (**1109**—74, 61).

Hemicosmites ? sp., (Cyst.), ORD. Yunnan (**1083**—3, 21, pl.)— Caryocrinus sp.

Hemifusus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 113).

Hemimastodon Pilg. (Prob.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 17).

Hemimeryx Lyd. (Art.), MIO. Sind (**1109**—14, 79; —37, 167); Baluch. (**1406**—11, 151).

Heminajas (Pel.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 32).

Heminajas ? sp., MUSCH. Kashmir (**486**—41, 86, pl.).

Hemipleurotoma, *see* **Pleurotoma.**

Hemiplicatula (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 451).

Hemipneustes (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 26).

Hemipristis (Pisc.), MIO. Burma (**1311**—37, 374).

Hemipronites (Br.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 22).*

Hemipronites sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 23, pl.).*

Hemiptychina Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 361); C. Him. (486—18, 40); Kashmir (**486**—42, 96); Arabia (**486**—34, 161); *see also* **Dielasma.**

hemisphærica Astræopora Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 99, pl.).

hemisphærica Derbyia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 604, pl.)—Streptorhynchus crenistria var. robustus *Dav.*

hemisphærica Echinolampas sindensis var. Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—, 163, pl.).

hemisphærica Isastræa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 127, pl.).

hemisphæricus Lepidopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 306, pl.).

hemisphærica Litharæa epithecata var. Dunc. (Act.) CRET. Sind (**512**—5, 24, pl.).

hemispherica Stenopora Waag. & Wentz. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—16, 591, pl.).

Hemitoma (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178).

Hemitrypa (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 58).

---

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

hendersoni Carnites (Metacarnites) Dien. (Ceph.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 109, pl).
aff. henrici Juvavites (Anatomites) (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—32, **46**, pl.).
henseli Polycyclus (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 74, pl.).
heptozodes Siphonalia (Penion) Cossm. (Gast.), Plio. Karikal (**367**, **LI**, **133**, pl.)
Heraclites (Gümbelites) (Ceph.), U. Trf. C. Him. (**1236**—3, 73).
heraclitiformis Clionites Dien. (Ceph.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 89, pl.).
herberti Nannites Dien. (Ceph.), L. Tri. Spiti (**486**—11, 69, pl.) (**1011**, 139, pl.).
cf. **herbichi Trachysagenites** (Ceph.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 82, pl.).
Hercoglossa (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1682**, 146), *see also* **Nautilus.**
herculeum Dentalium de Kon. (Scaph.), Anth. Salt R. (**454**, 8, pl.).
herculea Entalis (Scaph.), Anth. Salt R. (**1859**—10, 181, pl.)—Dentalium.
aff. **herculea ? Entalis**, Anth. Spiti (**486**—18, 179, pl.).
hercynicus Amplexus (Act.), Dev. Burma (**1470**—2, 11, pl.).
herklotsi Terebra (Hastula) var., *see* **arundinea.**
hermanni Astarte (Pel.), Jur. Spiti (**1337**—2, 297) (**856**, 440, pl.)—A. unilateralis.
hermanni Cedroxlyon Schenk (Conif.), Tert. Assam (**1567**—2, 355)* (**1610**—6, iv, 219).*
herminæ Smithoceras Dien. (Ceph.), Musch. Kashmir (**486**—41, 66, pl.).
Herpestes (Carn.), Quat. Kurnool (**1109**—67, 32).
herscheliana Cyrtoma McClell (Ech.), Cret. Assam (**1117**—19, 185, pl.).
herveyi Ammonites (Ceph.), Jur. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 5).
hesterna Ptychoparia (Conocephalites) Reed (Tril.), Camb. Spiti (**1470**—4, 32, pl.).
Heterastridium (Hydr.), Tri. Karakoram (**512**—10, 81) (**1338**, 728).
Heterobranchus (Pisc.), Plio. Siw. (**1109**—65, 248).
Heteroceras, *see* **Turrilites.**
heteroclita Cyrtina (Br.), Dev. Burma (**1470**—2, 108, pl.), var. *see* **multiplicata.**
Heterolepidotus (Pisc.), Tri. Turkestan (**1061a**).*
heterophylla Buriadia (? Cord.), L. Gond. Bengal (**1610a**, 12, pl.)*—Voltzia heterophylla *pars.*
heterophyllum Pachyphyllum Feist. (Conif.), U. Gond. Madras (**570**—35, 219, pl.) (**1610**—6. IV, 319)*—Brachyphyllum expansum ?
heterophylla Voltzia (? Cord.), L. Gond. Bengal, S. Rewah (**570**—39, 122, *pl.*; —45, 28, pl.; —50, 43) (**38**—3, 216, tf.) (**1610**—6, IV, 290, tf * (**1610a**, 17, pl.).*
Heteropora (Bry.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 61).
Heterostegina (For.), Eoc. Arabia (**288**—22, 86).
Heterostegina sp. Olig. Burma (**372**—6, 231, pl.).
Heterotrypa ? sp., (Bry.), Dev. Burma (**1470**—2, 65, pl.).
Hexacrinus (Crin.), Dev. Burma (**1470**—2, 40).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Hexacrinus sp., DEV. Burma (**1470**—2, 41, pl.).

hexagonalis Nautilus brahmanicus var. Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 13, pl.).

Hexagonella Waag. & Wentz. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 911); Burma (**486**—38, 55).

hexagona Fasciolaria (Gast.), EOC. Sind (**418**, 306, pl.)—Fusus.

hexagonus Fusus ? Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 15).

cf. hexagonus Nautilus (Ceph.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 4); Arabia (**1296** 11, pl.).

Hexaprotodon, *see* **Hippopotamus.**

hians Amphidesma ? Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 12).

hians Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 153, pl.).

hians Spirifer (Br.), DEV. Turkestan (**1725**, 443).

Hiatula (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 234).

Hibolites, *see* **Belemnites.**

hidimba Ceratites (Hollandites) (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 13, pl.); Spiti (**486**—30, 65).

aff. hidimba Ceratites (Hollandites), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 15, pl.).

hiemalis Astarte Stol. (Pel.), JUR. Spiti (**1712**—5, 91, pl.).

hiemalis Aviculopecten Salt. (Pel.), ANTH. C. Him. (**1547**, 55, pl.) (**486**—10, 9, pl.).

aff. hiemalis Aviculopecten, ANTH. Spiti (**486**—18, 136, pl.).

cf. hiemalis Aviculopecten, ANTH. C. Him. (**486**—18, 62); Kashmir (**486**—42, 61, pl.)

hieroglyphica Thamnastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 173, pl.).

cf. hilaris Ceratites (Buchites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 23, pl.).

hillanum Protocardium (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 146) (**1712**—21, 219, pl.).

hilli Tellina (Telinella) Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—21, 13, pl.; —37, 223, pl.).

himaica Pleuromya Dien. (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 132, pl.).

himaica Pseudomonotis ? Bittn. (Pel.), L. TRI. C. Him. (**133**—1, 10, pl.).

himaica Retzia Bittn. (Br.), MUSCH. C. Him. (**133**—1, 22, pl.) (**486**—30, 4).

himaica Rhynchonella Dien. (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 52, pl.).

himalaica Leperditella ? Reed (Ostr.), ORD. Spiti (**1470**—7, 117, pl.).

himalaica Propora Reed (Act.), SIL. Spiti (**1470**—7, 124, pl.).

himalaica Ptychoparia ? Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 36, pl.).

himalaicum Raphistoma Reed (Gast.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 69, pl.).

himalayanus Arietites Dien. (Ceph.), LIAS. C. Him. (**486**—32, 91, pl.).

himalayana Cardinia Verch. (Pel.), TRI. Kashmir (**479**—2, 218, pl.).

himalayanus Ceratites (Danubites) Blanf. (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**147**—9, 133, pl.) (**486**—11, 41, pl.); MUSCH. Spiti (**486**—4, 23, pl.) —Ophiceras :—Ammonites thuillieri *pars*.

aff. himalayanus Ceratites (Danubites), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 44, pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

himalayanum Dielasma Bittn. (Br.), MUSCH. C. Him., Spiti (**133**—1, 25, pl.) (**486**—39, 5); Kashmir (**486**—41, 98)—Waldheimia stoppanii *Salt.*

himalayanus Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 227, pl.).

himalayanum Ophiceras Griesb. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—3, 111, pl.).

himalayana Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 51, pl.).

himalayanus Perisphinctes (Paraboliceras) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 296, pl.).

himalayanus Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph), JUR. C. Him. (**1825**—1, 330, pl.).

himalayanus Xenodiscus (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 92, pl.); Kashmir (**486**—41, 3, pl.)—Ophiceras: —Danubites.

himalayensis Cheiropyge Dien. (Tril.), ANTH. C. Him. (**486**—9, 5, pl.).

himalayense Dicerocardium Stol. (Pel.), U. TRI. Spiti (**1712**—5, 63, pl.) (**133**—1, 66, pl.).

himalayensis Hemiptychina (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 368, pl.); C. Him. (**486**—9, 76, pl.); Kashmir (**486**—42, 96, pl.)—Terebratula: —H. sublævis.

himalayensis Leptæna Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 28, pl.), var. *see* **textilis.**

himalayensis Lophospira (Gast.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 60, pl.)—Murchisonia.

himalayensis Marginifera Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 104, 129, pl.); Spiti, Kashmir (**486**—14, 39, pl.; —42, 79, pl.).

himalayensis Murchisonia Salt. (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 18, pl.).

himalayensis Plectambonites (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 48, pl.)—Leptæna: —var. *see* **repanda** *and* **textilis.**

himalayensis Terebratula Dav. (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 27, pl.).

Himalayites Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 133; —2, 546).

Himalayites sp., JUR C. Him. (**1825**—1, 150, pl.).

Himavatites, *see* **Acanthinites.**

Hindei Arpadites (Dittmarites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 623, pl.; —3, 60, pl.).

Hindella (Br.), ORD. Spiti (**1470**—7, 55).

Hindella sp., ORD. Spiti (**1470**—7, 56, pl.).

hindostanus Nannites Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**486**—11, 68, pl.) (**1011**, 139, pl.).

Hindsia (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 132); PLIO. Karikal (**367**, LI, 158).

Hinia, *see* **Nassa.**

Hinnites (Pel.), JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 224); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 427); Baluch. (**1311**—26, 41).

hinnitidea Pseudomonotis Bittn. (Pel.), TRI. Bokhara (**133**—2, 716, pl.).

Hippagus (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 260).

Hipparion (Periss.), MIO. Perim I. (**1406**—12, 66); PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 67).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

hipparionum Aceratherium blanfordi var. Koken (Periss.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 46, pl.).

Hippocrene, *see* **Chenopus.**

Hippodactylus (Periss.), MIO. Punjab (**1406**—12, 67).

Hippohyus (Art.), MIO.-PLIO. Siw., Punjab (**1109**—46, 85), *see also* **Sus.**

Hippohyus sp., MIO. Punjab (**1109**—14, 82).

Hipponoë (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 310).

Hipponyx (Gast.), EOC. Sind (**368**, 65).

hipponyx Orthothetes (Br.), DEV. Chitral (**1470**—6, 98).

Hippopotamodon Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—10, 81).

Hippopotamus (Art.), MIO.-PLIO. India, Burma (**1109**—35, 31; —46, 36); QUAT. Narbada (**1109**—36, 102).

Hippopotamus sp., MIO. Burma (**327**, 373, pl.); QUAT. Jumna (**1436**—22, 503, pl.).

Hippopotamus (Hexaprotodon Falc. & Caut.), PLIO. Siw. (**562**—2) (**561**—16, I, 130) (**1117**—14).

Hippopotamus (Tetraprotodon Falc. & Caut.), QUAT. Narbada (**561**—16, I, 146).

Hippotherium (Periss.), MIO. Perim I. (**1109**—41; —45, 11); PLIO. Siw., Punjab (**561**—16, I, 527) (**1109**—10, 82; —31, 75).

Hippotragus (Art.), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—61, 170; —66, 10).

Hippurites (Pel.), CRET. Seistan (**1854**—37, 223).

hirasei Terebra (Hastula) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 353, pl.).*

hircicornua Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 230, pl.).

hircinus Sibirites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 123, pl.).

hirsuta Plicatula (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 16, pl.).*

hirudo Cidaris (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 118, pl.).

hislopi Cordaites (Cord.), L. GOND. Bengal (**1610**—6, III, 240, tf.).* (**1610a**, 5, pl.)*; Kashmir (**1610**—5, 5, pl.)—Noeggerathiopsis.

hislopi Cypris Jones (Ostr.), CRET. C. P. (**955**—1, 187, pl.).

hislopi Eoserranus S. Woodw. (Pisc.), CRET. C. P. (**1963**, 1, pl.).

hislopi Lomatus Murray (Ins.), CRET. C. P. (**1272**, 182, pl.).

hislopi Noeggerathia ? Bunb. (Cord.), M. GOND. C. P. (**230**—2, 334, pl.) (**570**—8, 140).

hislopi Noeggerathiopsis (Cord.), L. GOND. Bengal, S. Rewah (**570**—39, 118, pl.; —45, 23, 58, pl.; —50, 41; —53, 40, pl.) (**38**—3, 179, pl. & tf.):—Noeggerathia ? —Cordaites:— var. *see* **subrhomboidalis.**

hislopi Otozamites Oldh. (Cyc.), U. GOND. C. P. (**570**—8, 130; —18, 92, pl.); Madras (**570**—35, 212, pl.).

hislopi Parasuchus Lyd. (Rept.), M. GOND. C. P. (**1109**—57, 23, pl.).

hislopi Sphenopteris Oldh. & Morr. (Pteri.), U. GOND. Rajmahal (1329, Pl. 31) (**570**—14, 80, pl.).

hislopiana Achatina Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 213).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

hislopianus Ceratodus Oldh. (Pisc.), M. GOND. C. P. (**1326**—20, 300, pl.) (**1216**, 16, pl.).

hislopiana Limnæa Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 212).

hislopiana Physa Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 213).

hislopianum Pterophyllum Oldh. (Cyc.)., U. GOND. Rajmahal (**1329**, 19, pl.) (**570**—14, 109, pl.).

hispida Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 231, pl.).

hispida Stylosphæra Ehrenb. (Rad.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 21, pl.).

hispida Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 90, pl.).

hispida Uvigerina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 249, pl.).

hispidulum Cerithium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 194, pl.).

hobsoni Tibetites (Anatibetites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 63, pl.).

cf. **hochstetteri Dolium** (Gast.), PLIO. Makran (**1295**—6, 302, pl.).

aff. **hochstetteri Ectolcites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 113, pl.).

hochstetteri Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 214. pl.).

hodgsoni Meekoceras Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 133, pl.) (**1011**, 26, pl.)—Meekoceras (Koninckites) vidarbha *pars.*

Hodotermes (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 329).*

Hoeferia Redlich (Tril.), CAMB. Salt R. (**1468**, 2), *see* **Redlichia.**

cf. **hoernesi Isastræa** (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 169, pl.).

Hoernesia (Pel.), U. TRI. Kashmir (**486**—41, 107) : RHÆT. Burma (**798**, 24).

Hoernesia sp., RHÆT. Burma (**798**, 27, pl.).

Hoffmannia, *see* **Adrianites.**

aff. **hofmanni Rhynchonella** (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 91, pl.).

hogarti Acanthinites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 70, pl.).

aff. **hoheneggeri Rhynchonella** (Br.), JUR. C. Him. (**1691**, 489, pl.).

Holaster (Ech.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 158) (**1712**—24, **93**).

Holcodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, **33**).

Holcostephanus (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 77), *see also* **Olcostepnanus.**

Holcostephanus (Astieria), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 86)

Holcostephanus (*Astieria*) sp., CRET. Spiti (**1685**, 204).

Holcostephanus (Spiticeras Uhlig), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 85).

Holcostephanus (*Spiticeras*) sp., JUR. Spiti (**1825**—1, 117, 129, 393, pl.).

Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—1, 80 ; —2, 184).*

holdhausi Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 323, pl.).

holdhausi Spirifer Dien. (Br.), ANTH. Spiti (**486**—42, 128, pl.).

Holectypus (Ech.), JUR. Cutch (**704**—1, 7) ; CRET. Baluch. (**1311**—26, 15) ; Arabia (**512**—2, 354).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Holectypus sp., CRET. S. Ind. (**1712**—24, 107, pl.).

hollandi Calyptrophorus Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 45, pl.).

hollandi Ectolcites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 111, pl.).

hollandi Himalayites Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 144, pl.).

hollandi Natica (**Naticina**) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 66, pl.).

hollandi Olivella Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 20, pl.).

hollandi Orbitoides Vred. (For.), CRET. Baluch. (**1854**—26, 201, pl. & tf.).

hollandi Perisphinctes (**Aulacosphinctes**) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 353, pl.).

aff. **hollandi Perisphinctes** (**Aulacosphinctes**), JUR. C. Him. (**1691**, 459).

hollandi Psygmophyllum Seward (? Gink.), ANTH. Kashmir (**1610**—2, 59, pl.).

hollandi Rimella Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 48, pl.).

hollandi Turritella Cossm. & Piss. (Gast.) Eoc. Sind (**368**, 60, pl.).

Hollandites, *see* **Ceratites.**

Holoccœnia (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 156).

Holometopus (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 39).

Holopea (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 22) (**1470**—7, 68).

Holopea (*Haplospira* ?) sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 27, pl.).*

Holopella (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 93).

Holopella ? sp., DEV. Burma (**1470**—2, 125, pl.).

holoserica Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 221, pl.).

Homœospira, *see* **Rhynchonella.**

Homomya (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 99); JUR, Spiti (**1712**—5, 92).

Homomya sp., U. TRI. Spiti (**486**—33, 133).

hookeri Ammonites Strachey (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 83, pl.) (**388**—3, 117).

hookeri Cerithium d' Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Subathu (**418**, 305, pl.).

hookeri Hoplites (**Acanthodiscus**) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 215, pl.)—Ammonites.

hookeri Inoceramus Salt. (Pel.), JUR. C. Him., Spiti (**1547**, 95, pl.) (**1712**—5, 89), var. *see* **erenatulinus.**

hookeri Membranipora d'Arch. & Haime (Bry.), Eoc. Sind (**418**, 227, pl.).

hookeri Temnopleurus d'Arch. & Haime (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 203, pl.).

hopkinsi Pecten d Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 271, pl.).

Hoplites (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 152; —2, 551).

Hoplites (**Acanthodiscus** Uhlig) JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 164).

Hoplites (**Berriasella** Uhlig), JUR. C. Him. (**1825**—1, 159).

Hoplites (**Blanfordia** Uhlig), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 160).

Hoplites (*Blanfordia*) sp, JUR. C. Him. (**1825**—1, 191, pl.).

Hoplites (**Kilianella** Uhlig.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 169).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Hoplites (*Kilianella*) sp., Jur. C. Him. (**1825**—1, 232, pl.).
Hoplites (**Neocomites** Uhlig), Jur. C. Him. (**1825**—1, 174).
Hoplites (*Neocomites*) sp., Jur. C. Him. (**1825**—1, 259, pl.).
Hoplites (*Parahoplites*) sp., Cret. Spiti (**1685**, 205, pl.).
Hoplites (**Sarasinella** Uhlig), Jur. C. Him. Spiti (**1825**—1, 172).
Hoplites (**Stoliczkaia**), Cret. Spiti (**1685**, 206).
Hoplites (**Thurmannia**), Jur. C. Him. (**1825**—1, 170).
hoplitiformis Himalayites Uhlig (Ceph.), Jur. Spiti (**1825**—1, 151, pl.).
Horiostoma ? sp. (Gast.), Sil. Spiti (**1470**—7, 141).
Hormotoma (Gast.), Ord. Spiti (**1470**—7, 64).
hornelli Terebra (**Myurella**) Vred. (Gast.), Mio. Burma (**1854**—55, 350, pl.).*
horneri Cardium d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 260, pl.).
horrescens Strophalosia (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 643, pl. & tf.).
cf. **horrescens Strophalosia**, Anth. Burma (**486**—38, 37, pl.).
horridus Ammonites Oppel (Ceph.), Tri. Spiti (**1337**—2, 292, pl.)—A. truncus.
horsefieldi Phylloceras Dien. (Ceph.), Lias. C. Him. (**486**—32, 69, pl.).
hostilis Ptychoparia ? Reed (Tril.), Camb. Spiti (**1470**—4, 33, pl.).
houdasi Mangilia Cossm. (Gast.), Plio. Karikal (**367**, LI, 168, pl.).
hoveyi Jellinckites Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 40, pl.).
hpalaiensis Burmirhynchia Buckm. (Br.) Jur. Burma (**227**—2, 142, pl.).*
hsenwiensis Burmirhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 144, pl.).*
hsipawensis Burmirhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 145, pl.).*
hughesi Arpadites (**Clionites**) Mojs. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**1236**—2, 626, pl. ; —3, 64, pl.).
aff. **hughesi Clionites**, U. Tri. C. Him. (**486**—26, 76, pl.) ; Spiti (**486**—33, 107).
hughesi Danæopsis Feist. (Fil.), M. Gond. S. Rewah (**570**—42, 187 ; —50, 25, pl.) (**1610**—6, II, 409)* (**1610a**, 18, pl.).
hughesi Dicksonia Feist. (Fil.), L. Gond. Bengal, S. Rewah, C. P. (**570**—39, 73, pl. ; —50, 28, pl.).
hughesi Gangamopteris Feist. (Ptsp.), M. Gond. C. P. (**570**—8, 138 ; —39, 109, pl.).
hughesi Sphenopteris (**Dicksonites**) (Ptsp.), L. Gond. Bengal, C. P. (**1988**—4, 6, pl.). (**38**—3, 133, tf.).—Dicksonia.
humberti Voluta d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 327, pl.).
humbletonensis Camarophoria (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 440, pl. & tf.).
aff. **humbletonensis Camarophoria**, Anth. Kashmir (**486**—42, 46, pl.).
cf. **humboldti Gymnites** (Ceph.), Musch. C. Him., Spiti (**486**—4, 58, pl. ; —30, 110, pl.).
humboldti Haliomma Ehrenb. (Rad.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 21, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

humboldti Productus (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 32, pl.) (**1859**—12, 695, pl.); Kashmir (**431**—4, 43, pl.) (**486**—42, 27, pl.).

humerosa Aricia (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 291, pl.) (**1854**—53, 268)*—Cypræa (Bernayia) singuensis.

humerosa Cypræa Sow. (Gast.), MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 27); Sind (**418**, 331, pl.).

humifusa Trochonema Salt. (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 21, pl.) (**1470**—7, 66, pl.).

humilis Latimæandra Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 152, pl.).

hundesiana Astarte Spitz (Pel.), CRET. Hundes (**1685**, 220, pl.).

hundesianus Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 211, pl.).

hundesianus Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 374, pl.).

hundesiensis Pantholops Lyd. (Art.), QUAT. Hundes (**1109**—30, 180, nn.; —88, pl.).

Hungarites (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 23, 58); U. TRI. C. Him. Spiti (**1236**—3, 118) (**486**—33, 18).

Hungarites sp., L. TRI. C. Him. (**486**—11, 150, pl.); MUSCH. Kashmir (**486**—41, 58, pl.).

hunicus Nautilus (Domatoceras) Dien. (Ceph.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 5, pl.).

hunica Pleurotomaria (Mourlonia) Dien. (Gast.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 67, pl.).

hunica Spirigera Bittn. (Br.), M.-U. TRI. C. Him. (**133**—1, 31, pl.) (**486**—37, 33. pl.); Spiti (**486**—33, 7, pl.).

hunteri Acanthoceras Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 9, pl.).

hunteri Cypris Jones (Ostr.), CRET. C. P. (**955**—1, 187, pl.).

hunteri Cytherea Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 180, pl.).

hunteri Melania Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 166, pl.).

hunteri Meristos Murray (Ins.), CRET. C. P. (**1272**, 184, pl.).

hunteri Unio Hislop (Pel.), CRET. Deccan (**844**, 174, pl.).

hunterianus Ceratodus Oldh. (Pisc.), M. GOND. C. P. (**1326**—20, 303, pl.) (**1216**, 16, pl.).

Hustedia (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 13), *see also* **Retzia.**

huxleyanus Nautilus Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 19, pl.) (**1712**—4, 205) (**1682**, 140, pl.).

huxleyi Gonioglyptus Lyd. (Amph.), M. GOND. Bengal (**1109**—34, 26, pl.).

huxleyi Hyperodapedon Lyd. (Rept.), M. GOND. C. P., S. Rewah (**1109**—29, 176;—57, 5, pl.).

huxleyi Sibirites (Thetidites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C Him. (**1236**—2, 617, pl; —3, 52, pl.).

hyæmoschoides Dorcabune Pilg. (Art.), MIO Punjab. **1406**—22, 231, pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Hyæna (Carn.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 343) (**1109**—44, 275); Yunnan (**1006**—1a, 100)* QUAT. Kurnool (**1109**—67, 30).

Hyæna sp., PLIO. Siw. (**65**—3, 569, pl.).

Hyænarctos (Carn.), MIO. PLIO. Siw., Punjab (**1109**—14, 103; —44, 219; —78, 145)—*see also* **Ursus.**

Hyænodon (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—44, 348).

Hyattoceras (Ceph.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 115).

hybrida Arca Sow. (Pel.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 3); Sind (**418**, 262, pl.).

hybrida Dionide Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 26, pl.).

hybrida Spirigerella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 459, pl.).

hydaspica Clemmys Lyd. (Chel.), MIO. Punjab (**1109**—55, 172, pl.; — 80, 58)—Bellia sivalensis.

Hydaspitherium Lyd. (Art.), MIO. Punjab, Burma (**1109**—12, 159; —14, 90; —32, 118) (**1406**—12, 70).

hyderabadensis Astarte d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 242, pl.).

hyderabadensis Venus d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 247, pl.).

Hydnophora (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 63).

hydnophoroidea Leptoria Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 39, pl.).

Hydraspis (Chel.), CRET. Bombay, C. P. (**697**) (**1110**, 22).

Hydreiocrinus ? sp. (Crin.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 830, pl.).

Hydrobia (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178).

Hydrodictyon ? sp. (Alg.), Loc. unknown (**1565**, 562, pl.),—in jasper.

Hymenophyllites (Fil.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 77) (**1610**—6, II, 363).*

cf. **hymenophylloides Coniopteris**, *see* **Sphenopteris** sp.

Hyoboops (Art.), MIO. Sind, Baluch. (**1406**—11, 162; —14, 66).

Hyolithes (Pter.), CAMB. Salt R. (**1859**—26, 99); Spiti (**1470**—4, 48); ORD. C. Him. (**1470**—7, 74); Burma (**1470**—10, 18); Yunnan (**1470**—11, 28)*; ANTH. Salt R. (**1859**—10, 175).

Hyolithes sp., CAMB. Salt R. (**1468**, 5, pl.); ORD. Yunnan (**1470**—11, 29, pl.)*; ANTH. Salt R. (**1859**—10, 178, pl.).

Hyolithes (Orthotheca), CAMB. Spiti (**1470**—4, 49); ORD. Burma (**1470**—10, 19).

hyomorpha Nucula Holdh. (Pel.), JUR. Spiti (**856**, 430, pl.).

hyopotamoides Anthracotherium Lyd. (Art.), MIO. Baluch. (**1109**—37, 152, pl.; —77, Pt. 2, 235).

hyopotamoides Brachyodus (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 150; —14, 57, pl.)—, Anthracotherium.

Hyopotamus (Art.), MIO. Sind, Baluch. (**1109**—37, 154).

aff. **hyorhina Megalaspis** (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 35, pl.).

Hyotherium (Art.), MIO. Perim I., Sind (**1109**—14, 77; —46, 91; —71); Punjab (**1406**—12, 265); Baluch. (**606**—4, 521).

Hyotherium sp., MIO. Perim I. (**1109**—46, 97, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

hypermeces Conus (Leptoconus) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 58, pl.).

hypermeces Surcula (Apiotoma) Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 9, pl.).

Hyperodapedon (Rept.), M. GOND. S. Rewah, C. P. (**902**—3) (**1109**—29, 176; —57, 3).

hyphasis Ammonites Blanf. (Ceph.), JUR. Spiti (**147**—9, 132, pl.) (**1712**—5, 97, pl.)—A. seideli:—A. umbo.

hyphasis Himalayites (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 149, pl.)—Ammonites.

Hypocladiscites, *see* **Cladiscites.**

cf. hypocrateriforme Cyathophyllum (Act.), DEV. Afghan. (**1470**—6, 106).

Hypothyris, *see* **Rhynchonella.**

hypsogonia Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 28, pl.).

Hyptiogastrites Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—4, 19).*

cf. hyrtli Ceratites (Parathisbites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 34, pl.).

aff. hystricoides Hoplites (Acanthodiscus) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 220, pl.).

Hystrix (Rod.), MIO. Punjab, Siw. (**1109**—14, 98; —47, 108); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 37).

hysudricus Elephas (Euelephas) Falc. & Caut. (Prob.), PLIO. Siw. (**562**—9, 41, pl.) (**563**, 60) (**561**—16, I, 77, 425, pl.) (**1109**—21, 278; —77, Pt. 4, 116).

hysudricus Garialis Lyd. (Rept.), MIO. Perim I., Sind (**1109**—64, 222, pl.).

hysudricus Sus Falc. & Caut. (Art.), MIO.-PLIO. Perim I., Sind, Punjab, Siw. (**561**—16, I, 510, pl.) (**1109**—46, 77, pl.; —77, Pt. 2, 271).

ibex Sibirites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 121, pl.).

aff. ibex Sibirites, L. TRI. Kashmir (**486**—41, 32, pl.).

Ibis (Aves), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 53).

Icanotia, *see* **Baroda.**

Ichthyosaurus (Rept.), CRET. S. Ind. (**1109**—16, 27).

Ictitherium (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—9, 32).

Idiostroma (Bry.), DEV. Kanawar (**1470**—6, 111).

idiotes Sphærexochus Salt. (Tril.), ORD. C. Him. (**1547**, 8, pl.) (**1470**—7, 104, pl.).

idoneus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 64, pl.; —12, 33).

idoneus Scaphites ? (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 32)—Ammonites.

ignabergensis Crania (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 7, pl.).

ignobilis Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23. f. 11).

ignobile Harpoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 69, pl.)—Ammonites.

ignobilis Thetironia Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 485, pl.).

Ilarionia (Ech.), EOC. Sind. (**513**—1, 179).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Illænus (Tril.), ORD. C. Him. (**1547**, 4); Burma (**1470**—10, 37); Yunnan (**1470**—11, 45)*; SIL. Kashmir (**1470**— 8, 20); Burma (**1470**—1, 129).

Illœnus sp., ORD. Kanawar (**1470**—7, 97); Burma (**1470**—10, 38, pl.).

illusa Alveolites Reed (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 23, pl.).

illustre Amusium Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 436, pl.).

imbrex Rafinesquina (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 52, pl.).

imbricatula Cyrtodonta ? Salt. (Pel.), ORD. C. Him. (**1547**, 25, pl.) (**1470**—7, 57) var. *see* **costulata.**

imbricatus Otozamites Feist. (Cyc.), CRET. Cutch (**570**—7, 48, pl.).

imbricatus Pleurophorus (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 217, pl.)—Solenopsis.

imbricata Solenopsis de Kon. (Pel.), ANTH. Salt R. (**454**, 8, pl.).

imbricatus Unio Hislop (Pel.), CRET. Deccan (**844**, 175, pl.).

imitatrix Rhipidomella Dien. (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 17, pl.).

imperforata Liotia (Liotina) Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 80, pl.).

impletus Ammonites Oppel (Ceph.), MUSCH. Spiti (**1337**—2, 294, pl.).

impletus Ptychites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 70, pl.).—Ammonites.

implicata Pholidops (Br.), SIL. Burma (**1470**—10, 72).

implicata ? **Pholidops**, SIL. Kashmir (**1470**—8, 22).

impressus Bellerophon Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 139, pl.).

impressus Koninckites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 263, pl.).

impressus Lecanites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 286, pl.).

improvisus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 113, pl.).

inæqualis Brissus Forbes (Ech.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 160, pl.).

inæqualis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 159, pl.).*

inæqualis Hemiaster (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 84, pl.)—Brissus.

inæqualis Monticulastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 88, pl.).

inæquicostata Myophoria (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 134, pl.).

inæquicostatus Sibirites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 113, pl.).

inæquilateralis Operculina Carter (For.), EOC. Sind (**288**—11, 130, pl.).

inæquilateralis Reticularia (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 23, pl.).

cf. **inæquilateralis Reticularia**, ANTH. Assam (**486**—20, 191, pl.).

inæquiliratum Calliostoma Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 78, pl.).

inæquivalvis Avicula (Pel.), JUR. C. Him., Spiti (**1547**, 91, pl.) (**1712**—5, 75).

inanis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 121, pl.).

inane Desmoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 107, pl.)—Ammonites inanis *pars.*

aff. inane Desmoceras, CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 108)—Ammonites diphylloides :—Am. yama.

inauguratum Cerithium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 193, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

incavata Nerinea (Gast.), CRET. S. Ind. (1712—11, 183, pl.).

incerta Lucina d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind, Salt R. (418, 355)—L. inflata.

incerta Ovula d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (496—2, Pl. 7, f. 7, 8).*

incertus Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (1825—1, 342, pl.).

incerta Petricola Noetl. (Pel.), MIO. Burma (1311—37, 194, pl.).

incerta Phasianella Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (598—2, 123, pl.) (1712—11; 354, pl.).

incisiva Orthis Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (1859—12, 574, pl.).

incisus Corax Egert. (Pisc.) CRET. S. Ind. (533—1, 385, tf.) (1712—24, 199, pl.)

incomptum Cardium (Trachycardium) (Pel.), CRET. S. Ind. (598—2, 145, pl.) (1712—21, 216, pl.).

inconspicua Psammobia ? (Pel.), CRET. S. Ind. (598—2, 142, pl.).

inconspicua Tellina (Palæomoera) (Pel.), CRET. S. Ind. (1712—21, 129, pl.) —T. grangei.

inconstans Littorina Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (1712—11, 265, pl.).

inconstans Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (1592, 213, pl.).

aff. increbrescens Rhynchotrema (Br.), ORD. C. Him. (1470—7, 52, pl.).

incultus Ammonites Beyr. (Ceph.), MUSCH. Spiti (121—2, 132, pl.)—A. batteni.

incultus Gymnites (Ceph.), MUSCH. Spiti (486—30, 109, pl.)—Ammonites.

incurvata Belosepia Cossm. & Piss. (Ceph.), Eoc. Sind (368, 2, pl.).

incurvata Pachygonia Huxley (Amph.), M. GOND. Bengal (902—2, 6, tf.) (1109—9, 42; —10, 18, pl.; —34, 24, pl.).

cf. incurvata Pachygonia, M. GOND. C. P. (1109—34, 25, pl.).

incurvus Streblodus Hayden (Pisc.), CARB. Afghan. (793—28, 16, nn.).

Indarctos Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (1406—16, 290; —17).

indefinita Nucula (Pel.), CRET. S. Ind. (598—2, 148) (1712—21, 328, pl.).

indentus Didymograptus (Hydr.), ORD. Yunnan (1470—11, 3).*

indicum Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (1008—1, XI, 24)—Ammonites.

indicum Acanthoceras laticlavium var. Kossm., CRET. S. Ind. (1008—1, 199, pl.).

indica Alethopteris (Ptsp.), U GOND. Rajmahal (570—14, 89, pl.); Cuttack (570—19, 68); Golapilli (570—15, 169, pl.); Madras (570—35, 205, pl.)—Pecopteris.

indicus Ammonites ? Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (598—2, 114, pl.).

indicus Ankistriodon Huxley (Rept.), M. GOND. Bengal (902—2, 11, tf.).

indica Antillia Dunc. (Act.), MIO. Sind (512—5, 84, pl.).

indicum Apidium Reed (Inc. sed.), ORD. Spiti (1470—7, 120, pl.).

indicus Arachnodiscus Ehrenb. (Alg.), TERT. Nic. Is. (536—2, 165, pl.).

indica Arcoptera Dien. (Pel.), MUSCH. Kashmir (486—41, 87, pl.).

indica Arcotia Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (1712—11, 215, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

indica Astrocœnia bernensis var. Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 62, pl.).

indicum Atomodesma Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 274, pl.).

indicus Belonostomus ? S. Woodw. (Pisc.), CRET. C. P. (**1110**, 23).

indica Brachyphyllia Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 90, pl.).

indicus Bulimus McClell. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 244).

indicum Cadurcotherium Pilg. (Periss.), MIO. Baluch. (**1406**—12, 65; —14, 22, pl.).

indica Calamophyllia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 62, pl.).

indicus Calyptrophorus Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 44, pl.).

indicus Capitodus Lyd. (Pisc.), EOC. Kohat (**1109**—23, 61; —65, 245, pl.).

indica Cardinocrania Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 746, pl.).

indicus Cardiocarpus Zeiller (Cardioc.), L. GOND. Bengal (**1988**—4, 37, pl.) (**38**—3, 205, tf.) (**1610**—6, III, 352).*

indica Cardiomorpha Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 191, pl.).

indica Caryophyllia Dunc. (Act.), CRET. Sind (**512**—5, 17, pl.).

indica Chitra (Chel.), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—55, 207, pl.).

indicum Clisiophyllum de Kon. (Act.), ANTH. Salt R. (**454**, 3, pl.).

indica Coelosmilia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 40, pl.).

indica Cruratula ? Dien. (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 61, pl.).

indicus Cyathocrinus Waag. (Crin.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 826, pl.).

indicum Dadoxylon Holden (Cord.), L. GOND. Bengal (**855a**—3, 315, pl.).*

indica Daonella Bittn. (Pel.), M.-U. TRI. C. Him., Spiti (**133**—1, 39, pl.) (**486**—32, 3, pl.; —33, 11, pl.)—Halobia lommeli *Salt.*

indicus Dictyozamites Feist. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—4, 122, pl.; —8, 37; —12. 18, pl.; —46, 151, pl.) (**1610**—6, III, 546)*; Golapilli (**570**—15, 180, pl.); Madras (**570** — 35, 214, pl.). — Dictyopteris falcata: — D. falcata var. obtusifolia.

indicum Dinotherium Falc. (Prob.), MIO. Siw., Punjab, Perim I. (**562**—9, 51, pl.) (**561**—9, 360, 367, pl.; —16, I, 85, 396, 425, pl.) (**1109**—18, 41; —21, 192, pl.; —28), var. *see* **gajense.**

indica Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Cutch (**513**—2, 61, pl.).

indica Eumetria Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 493, pl.).

indicus Euphemus Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 166, pl.).

indicus Gelocus F. Cooper (Art.), MIO. Baluch. (**606**—5, 406, tf.).

indicus Gerbillus (Rod.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 34, tf.; —77, Pt. 5, 320, tf.).

indica Glossopteris Feist. (Ptsp.), L.-M. GOND. Bengal, S. Rewah (**570**—39, 101, pl.; —53, 27, pl.) (**1988**—4, 8 pl.) (**1324**—53, pl.) (**38**—3, 64, tf.) (**1610**—6, II, 505, tf.)*; Kashmir (**1610**—3, 3, pl.).

indica Glossopteris browniana var. Bunb., M. GOND. C. P. (**230**—2, 326, pl.).

indica Goniocladia Waag. & Pichl. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 805, pl.).

indica Gosavia Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 73, pl.) (**1008**—3, 88, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

indicus Hamites (Anisoceras) Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 116, pl.). (**1712**—4, 181, pl.) (**1008**—1, 145, pl.) — H. subcompressus :—H. **rugatus** :—H. tenuisulcatus.

indicum Haploceras Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 21, pl.).

indicum Helioceras Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 184, pl.).

indicus Hemiaster Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 86, pl.).

indica Hercoglossa danica var. Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 147)—Nautilus danicus *Blanf.*

indicus Holaster Forbes (Ech.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 159, pl.) (**1712**—24, 94, pl.).

indicus Holcodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 35)—Ammonites.

indicus Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 124, pl.).

indicus Holocoenia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 157, pl.).

indicus Hoplites (Neocomites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 262, pl.).

indicus Hyænodon Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—44, 349, pl. & tf.; —77, Pt. 1, 31, tf.; —86, tf.).

indicum Hyotherium (Art.), MIO. Punjab (**1406**—18, 266, tf.)—Hyænodon.

indicus Ichthyosaurus Lyd. (Rept.), CRET. S. Ind. (**1109**—16, 27, pl.).

indica Kallirhynchia (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 224, pl.)*—Rhynchonella.

indicus Lathyrus Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854** — 53, 272)* — Fascielaria nodulosa *Noetl.*

indica Leda d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 11—13).*

indicus Lepidosteus (Pisc.), CRET. C. P. (**1963**, 3, pl.)—Belonostomus.

indica Leptæna Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 609, pl.).

indica Leptomaria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 386, pl.).

indica Liebea Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 295, pl.).

indica Linthia Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 82, pl.).

indicum Lioclema ? Reed (Bry.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 16, pl.).

indica Lonsdaleia Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 897, pl.); C. Him. (**486**—9, 82. pl.); Burma (**486**—38, 43, pl.).

indica Michelinia Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 853, pl.).

indica Montlivaltia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 61, pl.).

indica Naticopsis Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 101, pl.).

indicus Nautilus clementinus var. Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 143, pl.).

indicus Nautilus fleuriausianus var. Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 143 pl.).

indicus Nautilus sublævigatus var. Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 137, pl.)—N. lævigatus :—N. bouchardianus :—N. clementinus *pars.*

indica Nucula Wittenb. (Pel.), TRI. Salt R. (**1950**, 12, pl.).

indicus Olenus Waag. (Tril.), CAMB. Salt R. (**1859**—26, 97, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

indica Orthis Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 568, pl.)—O. **resupinata** *Dav.*

cf. indica Orthis, ANTH. Turkestan (1725, 455).

indicus Orthopsis Dunc. (Ech.), CRET Narbada (**512**—8, 88, pl.; —9, 153) (**611a**, 44).*

indicus Otozamites bunburyanus var. Seward & Sahni (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 28, pl.). *

indica Palanatina Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 200, pl.).

indica Palhyæna Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—12, 64).

indica Palissya Feist. (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 136, pl. —46, 151, pl.); Cuttack (**570**—19, 69); C.P. (**570**—8, 132; —16, 95, pl.) Golapil (**570**—15, 184, pl.); Madras (**570**—35, 216)—Retinosporites — Taxodites.

indicus Paracladiscites Mojs. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**1236**—2, 658, pl.; —3, 103, pl.).

indica Parastrophia Reed (Br.), ORD. Spiti (**1470**—7, 54, pl.).

indica Pecopteris Oldh. & Morr. (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 47, pl.).

indicus Petalorhynchus Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 17, pl.).

indica Pholadomya Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 52, pl.).

indica Phyllotheca Bunb. (Equis.), L.-M. GOND. Bengal, C. P. (**230**—2, 335, pl.) (**570**—39, 67, pl.) (**38**—3, 20, tf.) (**1610**—6, I, 288, tf.).

indica Pironastræa Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 45, pl.).

indicus Platycyathus Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 144, pl.).

indicum Platystoma Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 105, pl.).

indicus Plesiosaurus Lyd. (Rept.), CRET. Cutch (**1109**—9, 41; —16, 28, pl.).

indica Pleurotomaria Blaschke (Gast.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 13, pl.).

indica Pleurotomaria Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 121, pl.).

indica Podocnemis Lyd. (Chel.), EOC. Salt R. (**1109**—74, 63, pl.).

indica Porites Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 67, pl.).

indicus Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—72, 687, pl.) Kashmir (**486**—42, 66, pl.)—P. costatus *Dav.*

cf. indicus Productus, ANTH. Arabia (**486**—34, 160, pl.).

indicus Proteites Dien. (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 60, pl.).

indicus Psephodus Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 73, pl.).

indica Reticularia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 542, pl. & tf.).

indica Retinosporites (Conif.), U. GOND. Rajmahal, Cutch, Madras (**855a**—1, 219, pl.)* (**1610**—6, IV, 433)* (1610a 36, pl.)*—Palissya.

indica Rhynchonella Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 56, pl.)—Terebratula concinna *Sow.*

indicus Saurichthys ? de Kon. (Pisc.), TRI. Salt R. (**454**, 17, pl.) (**1859**—28, 8, pl.).

indica Schizophoria (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 46, pl.)—Orthis.

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **indica Schizophoria,** ANTH. Burma (**486**—38, 17, 63, pl.)—Orthis.

indicus Serpulites Waag. (Verm.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 817, pl.).

indicus Sivapithecus Pilg. (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—12, 63; —20, 34, pl. & tf.).

indica Sphærulites Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 242, pl.).

indica Stephanophyllia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 56, pl.).

indicus Straparolus Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 258, pl.).

indica Strepsidura Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 33, pl.).

indica Strophalosia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 648, pl. & tf.).

cf. **indica Strophalosia,** ANTH. Burma (**486**—38, 37, pl.).

indica Surcula Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 9, pl.).

indica Taxodites Oldh. & Morr. (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, Pl. 33, f. 6).

indica Thamnastræa mayeri var. Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 136, pl.).

indicus Thaumatosaurus Lyd. (Rept.), CRET. Cutch (**1109**—79, tf.).

indica Thinufeldia Feist. (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 35, nn.; —14, 87, pl.).

indicus Titanosaurus Lyd. (Rept.), CRET. C. P. (**1109**—9, 38; —16, 20, pl.) (**1190a**—1).*

indica Trigonia Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 315, pl.).

indica Trochosmilia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 80, pl.).

indica Turbinoseris Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 50, pl.).

indicus Turrilites (Heteroceras) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 143, pl.)—Helioceras.

indica Uncinella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 495, pl.).

cf. **indica Uncinella,** ANTH. C. Him. (**486**—18, 27, pl.).

indicus Unio corrugatus var. Sow. (Pel.), QUAT. Narbada (**1763**—17, 56).

Indica Vertebraria Royle (Ptsp.), L. GOND. Bengal, S. Rewah, C. P. (**1529**—2, xxix, pl.) (570—9, 347, pl.; —39, 72, pl.; —45, 8, 52, pl.; —50, 22, pl.; —53, 22, pl.) (**1988**—4, 17, pl.) (**1324**—53, pl.) (**38**—1, 547; —3, 97, pl.) (**1610**—6, II, 502, tf.).*

indica Williamsonia Seward (Cyc.), U. GOND. Rajmahal, Golapilli (**1610**—6, III, 446)* (**1610a**, 26, pl.)*—W. cf. gigas.

indicus Zacanthoides Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 9, pl.).

indica Zamia McClell. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1117**—33, 52, pl.).

indica Zonopora Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 62, pl.).

indifferens Tellina Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 221, pl.).

indistinctus Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 340, pl.).

Indoceras Noetl. (Ceph.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 71; —52; —53, 9).

indogermanus Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 96; —4, 185, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Indonaia (Pel.), MIO. Burma (**1854b**, 372).*

Indonautilus (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 104).

indopacifica Puzosia Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 117, pl.).

indopicta Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 52, pl.).

indra Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 105, pl.) (**1712**—4, 112. pl.; —12, 34)—A. garuda.

indra Lytoceras (Pseudophyllites) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 137, pl.)—Ammonites indra :—A. garuda.

indrana Euspira Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 302, pl.).

Indratherium Pilg. (Art.), PLIO. Siw. (**1406**—12, 69; —13a, 18*).

induta Thamnastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 176, pl.).

inermis Cylichna Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 431, pl.).

inertulus Pecten Holdh. (Pel.), JUR. Spiti (**856**, 427, pl.)—Amusium sp.—Amusium cf. solidum *Stol.*

inexpectatus Cheirurus ? Reed (Tril.), SIL. Burma (**1470**—1, 136, pl.).

infarctum Angiopteridium Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 93, pl.).

inflatus Ammonites (Ceph.), CRET S. Ind. (**1712**—4, 48, pl.); L. Burma (**1763**—16, 311, nn.).

inflata Bulimina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 246, pl.).

inflatus Ceratites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 40, pl.).

inflata Gervillia (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 132, pl.).

inflata Hemiptychina Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 372, pl.); C. Him. (**486**—9, 77, pl.).

cf. **inflata Hemiptychina**, ANTH. C. Him. (**486**—18, 93, pl.).

inflata Lucina d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 240, pl.)—L. incerta.

inflata Martiniopsis Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 525, pl. & tf.).

inflata Notothyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 384, pl.).

inflata Physa prinsepii var. Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 174, pl.).

cf. **inflatus Productus** (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 28, pl.).

inflata Schloenbachia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 185, pl.); L. Burma (**1787**—3)—Ammonites :—A. rostratus: —var. *see* **æquatorialis** *and* **orientalis.**

aff. inflatus Sibirites (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 134, pl.).

inflatus Spirifer (Martinia) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 106, pl.)

inflata Terebratulina Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 46, pl.).

inflexa Trochosmilia (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 147, pl.).

informis Paludina Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 211).

infracrassata Taia (Crassitaia) Annandale (Gast.), QUAT. Burma (32—2, 234, pl.).*

infrarimata Turritella Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 58, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

infratulatus Murex (Muricidea) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367, LI, 152**, pl.).

infrequens Limnæa Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 212).

infrequens Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011, 44**, pl.)

infundibulum Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 371, pl.).

ff. **infundibulum Perisphinctes (Aulacosphinctes)**, JUR. C. Him. (**1691**, 463, pl.).

ingens Corbicula Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 179, pl.).

ingens Glossopteris ? Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 104, pl.).

ingluviosa Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 34, pl.)

ingsangensis Pliomera (Encrinurella) Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—1, 74, pl.; —10, 50, pl.).

cf. **ingsangensis Pliomera (Encrinurella)**, ORD. C. Him. (**1470**—7, 112, pl.)—Cheirurus mitis *pars*.

injucundus Tirolites Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 122, pl.).

Inoceramus (Pel.), JUR. Spiti (**1712**—5, 89); C. Him. (**856**, 415); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 393).

Inoceramus sp., JUR. Spiti (**147**—9, 136); Hazara (**423**—8, 255)* CRET. C. Tibet (**499**—3, 6, pl.).*

inopinata Ancilla (Alocospira) Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 20, pl.).

inopinatus Euthriofusus Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 126, pl.).

inopinatum Hemicerithium Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 36, pl.).

inops Pseudomonotis ? Stol. (Pel.) CRET. S. Ind. (**1712**—21, 403, pl.).

inornata Cancellaria Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 329, pl.).

inornata Pholadomya ? Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 8).

inornata Pseudomonotis Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 401, pl.).

inosculans Ischadites ? (Inc. sed.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 117)—Sphærospongia.

inosculans Sphærospongia Salt. (Inc. sed.), ORD. C. Him. (**1547**, 49, pl.).

insculpta Puzosia Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 120, pl.).

insecta Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 224, pl.).

insignis Cyclolobus Dien. (Ceph.), ANTH. Spiti (**486**—18, 164, pl.).

insignis Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Cutch (**513**—2, 29, pl.).

insignis Elephas (Stegodon) Falc. & Caut. (Prob.), PLIO. Siw., Punjab (**562**—9, 37, pl.) (561—16, I, 73, 109, 423, 448, pl.) (**563**, 40) (**1109**—21, 268, pl.; —77, Pt. 4. 89. tf.); Yunnan (**1006**—1a, 42, pl.)*; QUAT. Narbada (**563**, 216)—Mastodon elephantoides *pars*.

insignis Latimæandra Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 62, pl.).

insignis Monticulastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 87, pl.).

insignis Peripneustes Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Cutch (**513**—2, 42, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

insignis Prionastræa Dunc. (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 78, pl.).
insignis Radula Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 418, pl.).
insipiens Cellepora Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 47, pl.).
insolita Cristellaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 242, pl.).
insolita Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 230, pl.).
instabilis Plicatula Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 445, pl.).
insularis Bulimus (Gast.), QUAT. Narbada (**1763**—2, 285, nn.).
insulare Phylloceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 29, pl.).
insularis Triplecia (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 27, pl.).
integra Bucania Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 153, pl.).
intercedens Cancellaria (Euclia) Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 164. pl.).
intercedens Porambonites (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 68, pl.).
intercisa Cytherea (Caryatis) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 178, pl.).
intercrenata Volutospina Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 24, pl.)—**Voluta** cythara *d'Arch. & Haime.*
intermedia Cardita (Pel.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 10.).
intermedium Cardium Sow. (Pel.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 1).
intermedius Echinanthus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 177, pl.).
intermedia Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 103, pl.).
intermedium Heterastridium (Hydr.), TRI. Karakoram (**1338**, 728, tf.)—Syringosphæria.
intermedius Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 319, pl.).
intermedia Syringosphæria Dunc. (Hydr.), TRI. Karakoram (**512**—10, 85 pl.).
intermedia Terebra (Myureila) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 352, pl.).*
intermedia Terebratula (Br.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 10).
intermittens Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 99, pl.).
aff. internata Fenestella (Bry.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 84, pl.).
interplicosa Radula Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 418, pl.).
interpres Dicellocephalus ? Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 38, pl.).
interpunctata Radula (Plagiostoma ?) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 417, pl.).
interrupta Latimæandra Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 171, pl.).
interruptus Pecten Bittn. (Pel.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 60, pl.).
interrupta Pleurotoma (Drillia) (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 41, pl.).
intersectum Cardium Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 145, pl.).
intersecta Lithopoma Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 360, pl.).
interstinctus Heliolites (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 33, pl.).
interstrialis Stropheodonta var., *see* **birmanica.**

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

intertenuata Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 226, pl.).

intumescens Nautilus Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—**4**, 20, pl.); Baluch. (**1311**—20, 9, pl.).

intumescens Pinna Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 385, pl.).

inversa Hemitrypa Reed (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 59, pl.).

inversa Pseudomonotis Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 284, pl.).

invitus Turbo Salt. (Gast.), JUR. C. Him. (**1547**, 89, pl.).

Involutina (For.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 991).

involvens Nautilus ? Salt. (Ceph.), ORD. C. Him. (**1547**, 12).

involvulus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 150, pl.).

involvulum Lytoceras (Gaudryceras) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 128)—Ammonites.

Inyoites (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 21).

iphiceroides Aspidoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 102, pl.).

iravadicus Murex (Muricantha) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 274)*, var. *see* **yenanensis.**

iravadica Siphonalia (Kelletia) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 273).*

iravadica Terebra (Hastula) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 358, pl.).*

iravaticus Hippopotamus Falc. & Caut. (Art.), MIO. Burma (**561**—16, I, 142). (**1109**—35, 32; —46, 42; —77, Pt. 2, 309)-(**1311**—28, 244, pl.).

iravaticum Vishnutherium Lyd. (Art.), MIO. Burma (**1109**—2, 55, pl.; —4, 103; —32, 112, pl.); Siw., Punjab (**1406**—13a, 17).*

irisans Oliva (Neocylindrus) (Gast.), PLIO, Karikal (**367**, LI, 113, pl.).

irradians Phylloceenia (Act.), Eoc. Sind (**418**, 190) (**512**—5, 106).

irravadicus Hyolithes (Orthotheca) Reed (Pter.), ORD. Burma (**1470**—10, 19, pl.).

Irravadica Orthis Reed (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 62, pl.).

irravadica ? Orthis ORD. Burma (**1470**—10, 11).

irravadicus Pecten Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 121, pl.)—P. favrei.

Irravadica Pleurotoma (Cryptoconus) Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 41, pl.).

irravadica Pleurotoma (Genota) Noetl. (Gast), MIO. Burma (**1311**— 37, 347, pl.).

irravadicus Rhinoceros Lyd. (Periss.), MIO. Burma (**1109**—2, 36, pl.).

irregularicostatus Margarites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 32, pl.).

irregularis Assilina Carter (For.), Eoc. Sind (**288**—11, 131, pl.); Baluch. (**288**—22, 56).

irregularis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 165, pl.).*

Irregulare Comoseris jumarense var. Gregory (ACT.), JUR. Cutch (**704**—2, 158, pl.).

cf. irregularis Conularia (Pter.), ANTH. Salt R. (**1859**—19, 26, pl.).

cf. irregulare Haplophragmium (For.), CRET. Spiti (**1712**—5, 118).

irregularis Isastræa Dunc. (Act.), Eoc. (**512**—5, 65, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

irregulare ? Lithostrotion (Act.), ANTH. Salt R. (**454**, 3) (**479**—2, 216).

irregularis Nummulites (For.), EOC. Baluch. (**288**—22, 67).

irregularis Scalaria Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 19, pl.).

irregularis Scalaria ?, MIO. Burma (**1311**—37, 270, pl.).

irregularis Spirillina (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 374).

Irregulatopora Waag. & Wentz. (Hydr.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 951).

isactis Cyathophyllum (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 442, tf.).

Isastræa (Act.), ANTH. Salt R. (**454**, 3); RHÆT. Burma (**798**, 86); JUR. Cutch (**704**—2, 121); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 166); EOC. Sind (**512**—5, 44).

Isastrocoenia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 130).

Ischadites (Inc. sed.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 117).

Isculites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 38); Kashmir (**486**—41, 63); U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 40).

Isculites sp., MUSCH. Kashmir (**486**—41, 65, pl.); U. TRI. C. Him. (**486**—37, 18, pl.).

Isis (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 108).

Isis sp., MIO. Sind (**512**—5, 109, pl.).

Isoarca (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 338).

Isocardia (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 146).

Isocyprina (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 65).

isolata Fenestrapora Reed (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 57, pl.).

itaitubense Dielasma (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 348, pl.).

cf. italicus Juvavites (Gonionotites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 47, pl.).

Itruvia (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 177).

jabalpurensis Palissya Feist. (Conif.), U. GOND. C.P. (**570**—8, 132;—16, 96, pl.); S. Rewah (**570**—50, 44, pl.); Madras (**570**—35, 217, pl.).

jabiensis Aviculopecten Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 303, pl.).

aff. jabiensis Aviculopecten, ANTH. C. Him. (**486**—9, 12, pl.).

jabiensis Favosites (Act.), ANTH. Yunnan (**620**—2, 234)—Pachypora.

jabiensis Fenestella Waag. & Pichl. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 778, pl.).

jabiensis Pachypora Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 847, pl.).

jabiensis Phyllopora Waag. & Pichl. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 797, pl.).

jabiensis Uncinulus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 427, pl.); C. Him. (**486**—18, 32, 91, pl.).

jacobsi Athleta (Volutospina) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 275)*—Voluta dentata *pars*.

jacquemonti Cardium d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 261, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

jacquemonti Echinolompas d'Arch. & Haime (Ech.), MIO. Sind (418, 211, pl.) (—1, 332, pl.).

jacquemonti Montlivaltia d'Arch. & Haime (Act.), MIO. Sind (418, 190, pl.) (512—85, pl.).

jacquini Juvavites (Parajuvavites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (1236—2, 595, pl; —3, 25. pl.) (486—26, 127, pl.).

jacquinoti Cardita (Pel.), CRET. S. Ind. (1712—21, 290, pl.)—Cardium.

jacquinoti Cardium d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (496—2, Pl. 8. f. 23-25).*

jaeckeli Acrodus Waag. (Pisc.), TRI. Salt R. (1859—28, 14, pl.).

jakhmari Smilotrochus Dunc. (Act.), CRET. Sind (512—5, 19, pl.).

jalalpurense Buccinum d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Salt. R. (418, 321, pl.).

jalandhara Tropites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (486—26, 150, pl.).

jamesoni Rostellaria d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Salt R. (418, 314, pl.).

jandianus Heraclites (Gümbelites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (1236—2, 634, pl.; —3, 74, pl.).

Janeia (Pel.), DEV. Burma (1470—2, 164), *see also* Solemya.

janiceps Orthis Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (1859—12, 570, pl.).

japetica Arca Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (598—2, 148, pl.).

japeticum Macrodon (Pel.), CRET. S. Ind. (1712—21, 350, pl.).—Arca.

aff. japonicus Ursus (Carn.), PLIO. Yunnan (1006—1a, 98, pl.).*

Japonites (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (708—31, 20) (486—4, 31; —30, 87).

Japonites (Pseudodanubites), MUSCH. C. Him. (486—30, 90).

jaraense Phylloceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (1859—4, 28, pl.).

jarbas Megaphyllites (Ceph.), U. TRI. C. Him., Spiti (486—26, 172, pl.; —33, 39, pl.).

jason Trochus d'Orb. (Gast.), CRET, S. Ind. (496—2, pl. 7, f. 12—14).*

javanus Sigaretus (Gast.), MIO. Burma (409, 627).

javana Surcula (Gast.), PLIO. Karikal (367, 33, pl.).

javanus Vermetus (Gast.), MIO. Burma (1311—37, 279, pl.); PLIO. Karikal (367, XII, 39, pl.).

jeffreysi Hyotherium ? F. Cooper (Art.), MIO. Baluch. (606—4, 521, tf.).

Jellinckites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (486—26, 37).

jelumense Cerithium d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Subathu (418, 304, pl.).

jenkinsi Cypraea d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (418, 333, pl.).

jerdoni Cytherea Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (844, 180, pl.).

jerdoniana Gibbula Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (1712—11, 370, pl.).

jhirakensis Drillia Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (368, 15, pl.).

jhirakensis Fusus ? Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (368, 30, pl.).

jhirakensis Pleurotoma (Eopleurotoma) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (368, 13, pl.).

jimbol Pachydiscus Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (1008—1, XI, 92, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Joannites (Ceph.), Musch. Spiti (**486**—30, 125); U. Tri. C. Him., Spiti (**1236**—3, 101) (**486**—33, 40).

Joannites sp., Musch. Spiti (**486**—30, 126, pl.).

Johannsenomyia (Ins.), Mio. Burma (**331a**—7, 243).*

joharense Acrochordiceras Dien. (Ceph.), Musch. C. Him. (**486**—4, 36, pl.).

joharensis Aulacothyris Bittn. (Br.), U. Tri. C. Him. (**133**—1, 57, pl.); spiti (**486**—33, 127, pl.).

joharensis Capulus (**Phryx**) Dien. (Gast.), U. Tri. C. Him. (**486**—32. 7, pl.).

joharense Meekoceras Krafft (Ceph.), L. Tri. C. Him. (**1011**, 43, pl.).

joharensis Spirifer Dien. (Br.), Anth. C. Him. (**486**—10, 42, pl.;—18, 109, pl.)

jolinkanus Ceratites (**Philippites**) Dien. (Ceph.), Musch. C. Him. (**486**—30. 58, pl.).

jolinkense Meekoceras Krafft (Ceph.), L. Tri. C. Him. (1011, 37, pl.).

aff. **jolinkense Meekoceras**, L. Tri. Kashmir (**486**—41, 25, pl.).

jollyanus Ammonites Oppel (Ceph.), Musch. Spiti (**1337**—1, 271, pl.) (**1712**—1, 51).

jollyanus Gymnites (Ceph.), Musch. C. Him., Spiti (**486**—4, 51, pl.;—30, 109); Kashmir (**486**—41, 72)—Ammonites.

jonesi Psammobia Hislop (Pel.), Cret. Rajahmundry (**844**, 180, pl.).

jonesianus Bellerophon de Kon. (Gast.), Anth. Salt R. (**454**, 9, pl.) (**1859**—10, 135, pl.).

jooraënsis Kutchithyris (Br.), Jur. Cutch (227—2, 113, pl.).*—Terebratula.

jooraënsis Perisphinctes Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—1, 97;—4, 211, pl.).

jooraënsis Terebratula Kitch. (Br.), Jur. Cutch (**992**—1, 37, pl.)—T. intermedia *Sow.*

Jouannetia (Pel.), Mio. Burma (**409**, 626).

Jovellania sp. (Ceph.), Ord. Yunnan (**1470**—11, 34, pl.).*

Jovites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**1236**—3, 18); Spiti (**486**—33, 86), *see also* **Halorites.**

Jovites sp., U. Tri. C. Him. (**486**—32, 34, pl.).

jubar Ammonites Strachey (Ceph.), Jur. C. Him. (**1547**, 82, pl.) (**388**—3, 116) var. *see* **multiradiatus.**

jubar Perisphinctes (**Paraboliceras**) (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 289, pl.)—Ammonites.

jugosus Calcar Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 359, pl.).

jugosa Grotriania (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 289, pl.)—Lucina: —L. ornatissima.

jugosa Lucina Forbes (Pel.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 142, pl.).

jugosa Voluta Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 25); Sind (**418**, 323, pl.).

juilleti ? Ammonites (Ceph.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 101, pl.).

julicum Dielasma (Br.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 59, 92, pl.); Kashmir (**486**—41, 114, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary Papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

aff. julicum Dielasma, U. TRI. Spiti (486—33, 96, pl.).

juliformis Lituites Salt. (Ceph.), ORD. C. Him. (1547, 14, pl.).

juliformis Trocholites (Ceph.), ORD. C. Him. (1470—7, 80)—Lituites.

jumarensis Belemnites Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (1859—4, 12, pl.).

jumarense Comoseris Gregory (Act.), JUR. Cutch (704—2, 157), var. *see* irregulare *and* radiata.

jumarensis Nautilus Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (1859—4, 21, pl.).

jumarensis Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (992—1, 13, pl.).

jumarensis Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (992—2, 93, pl.).

juncus Actæon Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (1712—11, 417, pl.).

junceus Tectus Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (1712—11, 372, pl.).

jungeus Anomozamites Feist. (Cyc.), U. GOND. Madras (570—35, 208, pl.).

junghuhni Dentalium (Scaph.), MIO. Burma (1311—37, 250, pl.).

justus Nautilus Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (147—6, 22, pl.) (1712—4, 206, pl. (1682, 142, pl.).

aff. juvavicus Ceratites (Phormedites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (486—26, 22, pl.).

Juvavites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (486—32, 35); Spiti (486—33, 114).

Juvavites sp., U. TRI. C. Him. (486—32, 38, pl.).

Juvavites (Anatomites), U. TRI. C. Him. (1236—3, 35) (486—26, 128); Spiti (486—33, 85).

Juvavites (*Anatomites*) sp., U. TRI. C. Him. (486—27, 9, pl.; —37, 17, pl.); Spiti (486—33, 117, pl.).

Juvavites (Gonionotites), U. TRI. C. Him. (486—32, 47).

Juvavites (Griesbachites Mojs.), U. TRI. C. Him. (1236—2, 603; —3, 35), (486—32, 39) (388—2, 291).

Juvavites (*Griesbachites*) sp., U. TRI. C. Him. (486—32, 45, pl.).

Juvavites (Parajuvavites), U. TRI. C. Him. (486—26, 127).

juvenilis Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (513—1, 170, pl.).

kachensis Complexastræa Gregory (Act.), JUR. Cutch (704—2, 120, pl.).

kachensis Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Cutch (513—2, 25, pl.).

kachensis Genabacia Gregory (Act.), JUR. Cutch (704—2, 177, pl.).

kachensis Isastræa propinqua var. Gregory (Act.), JUR. Cutch (704—2, 126, pl.).

kachensis Isastrocœnia Gregory (Act.), JUR. Cutch (704—2, 131, pl.).

kachensis Montlivaltia Gregory (Act.), JUR. Cutch (704—2, 106, pl.).

kachensis Placosmilia Gregory (Act.), JUR. Cutch (704—2, 76, pl.).

kachensis Stylina Gregory (Act.), JUR. Cutch (704—2, 56, pl.).

kachensis Thamnastræa valfluensis var, Gregory (Act.), JUR. Cutch (704—2, 137, pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

kachensis, *see also* **cutchensis and kutchensis.**

kagæ Mojsvaroceras Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 27, pl.); Kashmir (**486**—41, 75).

aff. **kagæ Mojsvaroceras**, MUSCH. Spiti (**486**—30, 28, pl.).

kalapanicus Tropites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 611, pl.;—3, 45, pl.).

kalhora Ostrea (Flemingostrea) Vred. (Pel.), Eoc. Sind (**1854**—44, 199, pl.).*

kali Lingula Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 26, pl.) (**1470**—7, 18).

kalika Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 140, pl.).

kalika Holcodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 41)—Ammonites.

Kallirhynchia Buckm. (Br.), JUR Cutch (**227**—2, 31).*

kama Prosphingites Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 56, pl.).

kamadeva Ceratites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 24, pl.).

cf. **kamadeva Ceratites**, MUSCH. Spiti (**486**—30, 50).

kamaënsis Drillia (Crassispira) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 278)*—D protointerrupta *pars.*

kamarupensis Phyllites Seward (Dicot.), TERT. Assam (**1610**—5, 94, pl.).

kanaurensis Halysites catenularia var. Reed (Act.), SIL. Kanawar (**1470**—7, 128, pl.).

kanaurensis Stylaræa Reed (Act.), SIL, Spiti (**1470**—7, 126, pl.).

kanauricum Dielasma Dien. (Br.), ANTH. Kanawar (**486**—42, 130, pl.).

kandi Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 140, pl.).

kandi Holcodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 41)—Ammonites.

kansa Ceratites (Danubites) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 103, pl.).

cf. **kansa Ceratites (Florianites)**, MUSCH. Spiti (**486**—30, 70, pl.)—Ceratites (Danubites).

kapila Ceratites (Danubites) Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**486**—11, 50, pl.).

kapila Xenodiscus (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 99, pl.)—Ceratites (Danubites).

karapadensis Holcodiscus Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 41, pl.).

karapaudiense Solarium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 256, pl.).

karapaudiensis Terebratula biplicata var, Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 20, pl.).

karasurense Cerithium Kossm. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1008**—3, 89, pl.).

karenaica Pleurotoma Noetl. (Gast.) MIO. Burma (**1311**—37, 344, pl.) (**1854**—53, 277).*

karikalensis Clathurella Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 49, pl.).

karikalensis Conus (Leptoconus) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 56, pl.).

karikalensis Drillia Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 36, pl.).

karikalensis Marginella (Eratoidea) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 118, pl.).

karikalensis Nassa (Hinia) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 139, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

karikalensis Ranella Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 156, pl.).

karikalensis Solariella Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 76, pl.).

karikalense Solarium Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 49, pl.).

karikalensis Strombus Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 164, pl.).

karikalensis Syrnola Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 72, pl.).

karnuliensis Atherura Lyd. (Rod.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 38, pl.).

karnuliensis Rhinoceros Lyd. (Periss.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 40, pl.;—68, 121).

karnuliensis Sus Lyd. (Art.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 49, pl.).

karnuliensis Viverra Lyd. (Carn.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 31, pl.;—68, 121).

aff. kasanensis Goniomya (Pel.), ANTH. Spiti (**486**—18, 176, pl.).

kashmirensis Amblypterus S. Woodw. (Pisc.), ANTH. Kashmir (**1611**, 10, pl.).

kashmirensis Gangamopteris Seward (Ptsp.), ANTH. Kashmir (**1611**, 3, pl.) (**1610**—2, 58, pl.) (**38**—3, 225) (**1610**—6, II, 516).*

kashmirica Acidaspis Reed (Tril.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 18, pl.).

kashmiricus Inyoites Dien. (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 21, pl.).

kashmiricus Paranautilus Dien. (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 78, pl.).

kashmiricus Sibirites Dien. (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 31, pl.).

kashmiriensis Chonetes hardrensis var. Lyd. (Br.), ANTH. Kashmir (**1109**—38, 158, nn.) —Ch. hardrensis var. tibetensis.

aff. kashmiriensis Chonetes, CARB. Kashmir (**486**—42, 6, pl.).

kashmiriensis Discina Dav. (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—4, 45, pl.) (**486**—14, 82.).

kashmiriensis Rhynchonella Dav. (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—4, 42, pl.).

kashmiriensis Spirifer Dav. (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—4, 41, pl.) (**486**—14, 75).

Kashmirites Dien. (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 33).

cf. kastneri Juvavites (Griesbachites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 41, pl.).

katametopa Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 11, pl.).

kateruensis Anomia Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178, pl.), var., *see* **modiola** *and* **suborbicularis.**

katoniensis Pecten Eth. (Pel.), JUR. Ladakh (**550**, 388, nn.).

katoniensis Rhynchonella Dav. (Br.), JUR. Kashmir (**431**—3, 37, pl.).

katrolensis Belemnites Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 7, pl.).

katrolensis Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 96;—4, 184, pl.).

kattaënsis Bucania Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 151, pl.).

cf. kattaënsis Bucania., ANTH. Salt R. (**1859**—19, 27).

kattaënsis Cyathocrinus Waag. (Crin.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 828, pl.).

kattaënsis Fusulina Schwager (For.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 985, pl.).

kattaënsis Pleurotomaria Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 121, pl.).

katwahiensis Aviculopecten Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 313, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

kayeanus Nautilus (Cymatoceras) Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 31, pl.) (**1682**, 127, pl.)—N. neocomiensis.

kayei Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 101, pl.) (**1712**—4, 15, pl.).

kayei Cerithium d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 301, pl.).

kayei Cypræa Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 133, pl.) (**1712**—11, 56, pl.).

kayei Lytoceras (Gaudryceras) (Ceph.), CRET S. Ind. (**1008**—1, 124, 162, pl.)—Ammonites.

kayei Scalaria McClell. (Gast.), CRET. S. **Ind.** (**1117**—23, 243).

Kayserella (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 77).

Kayserella ? sp., DEV. Burma (**1470**—2, 164, pl.).

kayseri Enteletes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 558, tf.).

kazanensis Pseudomonotis (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 281, pl.).

keatingi Salenia Fourtau (Ech.), CRET. Narbada (**611a**, 38, pl.)*—S fraasi *Dum.*

cf. kefersteini Myophoria var., *see* **multiradiata.**

keideli Shumardites Leuchs (Ceph.), ANTH. Turkestan (**1066**—2, 222, pl.).*

keilhavii Spirifer (Br.), ANTH. Spiti (**1712**—5, 27).

Keilostoma (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 280).

kelatensis Nummulites Carter (For.), EOC. Baluch. (**288**—22, 66).

Kelletia, *see* **Siphonalia.**

kelvini Tibetites (Anatibetites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 639, pl. ;—3, 80, pl.) (**486**—26, 62, pl.).

kelviniformis Tibetites (Anatibetites) Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 111, pl.)

kemas Orthoceras Salt. (Ceph.), ORD. C. Him. (**1547**, 15, pl.) (**1470**—7, 75).

cf. kentuckensis Spiriferina (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 61, pl.).

kesava Beyrichites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 83) ; Kashmir (**486**—41, 58)—Meekoceras.

kesava Meekoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 43, pl.).

Ketupa (Aves), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 52).

keyserlingi Cardita d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 254, pl.).

Keyserlingites, *see* **Ceratites.**

khanikofi Ammonites Oppel (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**1337**—1, 275, pl.) (**1712**—5, 52).

khanikofi Beyrichites (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 82) ; Kashmir (**486**—41, 57)—Ammonites :—Meekoceras.

khanikofi Meekoceras (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 41, pl.)—Ammonites.

khirtarensis Serpula d'Arch. & Haime (Verm.), EOC. Sind (**418**, 339, pl.).

khurensis Lingula Waag. (Br.), CAMB. Salt. R. (**1859**—12, 768, pl.).

khurensis Naticopsis Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 100, pl.) ; C. Him. (**486**—18, 64, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

khurensis Proptychites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 176, pl.).

kibberiana Nucula Holdh. (Pel.), JUR. Spiti (**856**, 431, pl.).

kidstoni Podozamites (Inc. sed.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 37, pl.;—6, IV, 456).*

Kilianella, *see* **Hoplites.**

Kingena (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 26); C. Tibet (**499**—3, 17).*

kingi Echinosphærites Noetl. (Cyst.), ORD. Burma (**1311**—3, 79, nn.)—Camarocrinus asiaticus.

kingi Gari Noetl. (Pel.) MIO. Burma (**1311**—37, 232, pl.)—Tellina.

kingi Hoplites (Thurmannia) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 235, pl.).

kingi Monophyllites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4 109, pl.;—30, 105, pl.).

kingi Rhynchonella (Norella) Bittn. (Br.), MUSCH. C. Him. (**133**—1, 17, 32, pl.), var, *see* **tibetica.**

kingi Tellina Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—21, 14, pl.).

kingianus Aspidites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 225, pl.).

kingianus Clypites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 144, pl.).

kingianum Lytoceras (Tetragonites) Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 137)—Ammonites cala.

cf. kingianus Meekoceras (Aspidites) (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 26, pl.).

kingianum Pterophyllum Feist. (Cyc.), U. GOND. Golapilli (**570**—15, 177, pl.).

kingianus Scaphites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 169, pl.).

kingianus Sibirites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 108, pl.).

Kingites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 230), *see also* **Meekoceras.**

cf. kinnekullense Orthoceras (Ceph.), ORD Yunnan (**1470**—11, 33).*

kirata Gymnites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. Spiti (**486**—4, 53, pl.;—30, 112)—Ammonites batteni.

cf. kirata Gymnites, MUSCH. Kashmir (**486**—41, 73).

kitchini Didymites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 160, pl.).

kitchini Macrocephalites Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 271, pl.).

klipsteini Joannites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 8, pl.).

cf klipsteini Joannites, U. TRI. Spiti (**486**—33, 42, pl.).

Kloedenella (Ostr.), SIL. Burma (**1470**—10, 85).

Klukia (Fil.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 11).

cf. knighti ? Conchidium (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 29).

Knorria ? sp. (Lyc.), M. GOND. C. P. (**230**—2, 340, pl.).

kobelli Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. C. Him. (**1337**—1, 273, pl.).

kobelli Harpoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 72, pl.)—Ammonites.

kobelli Hecticoceras (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 25)—Ammonites:—Harpoceras.

Kobya Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 169).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

kobyi Centrastræa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 145, pl.).

kodoungensis Cyrena (Batissa) Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 183, pl.) (**409**, 624, pl.) (**1369***—6, 144, pl.) (**1854**—53, 262).*

kœneni Simbirskites Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 273, pl.).

kœnenianum Trochus (Calliostoma) Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 254, pl.).

kœveskalliensis Spiriferina (Mentzelia) (Br.), MUSCH. C. Him., Spiti (**133**—1, 21, pl.) (**486**—30, 2).

cf. kœveskalliensis Spiriferina (Mentzelia), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 98).

aff. kohanyi Sirenites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 85. pl.).

koina Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 220, pl.).

kok Nesokia (Rod.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 35, pl.).

kokeni Pecten Wittenb. (Pel.), TRI. Salt R. (**1950**, 7, pl.).

kokenianus Pecten Noetl. (Pel.) MIO. Burma (**1311**—37, 117, pl.).

aff. kokscharoffi Aviculopecten (Pel.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 20, pl.).

koluturensis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 127, pl. ;—12, 34).

koluturensis Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 104)—Ammonites.

aff. kolwæ Polypora (Bry.), ANTH. Burma (**486**—38, 60, pl.).

konghsaensis Encrinurus Reed (Tril.), SIL. Burma (**1470**—1, 133, pl.).

konghsaensis Pterinæa Reed (Pel.), SIL. Burma (**1470**—1, 113, pl.).

koninckı Trichotropis (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 158, pl.).

cf. koninckı Trichotropis, CRET. S. Ind. (**1008**—3, 88, pl.).

koninckianum Meekoceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 245, pl.)—Ceratites planulatus.

koninckiana Polypora Waag. & Pichl (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 783, pl.); Yunnan (**1083**—3, 130, pl.).

Koninckites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 258), *see also* **Meekoceras.**

kossmati Aspidites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 119, tf.).

kossmati Joannites Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 40, pl.); C. Him. (**486**—37, 9, pl.).

kossmati Nautilus (Cymatoceras) Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 129, pl.).

kossmati Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 360, pl.).

aff. kossmati Pleuronautilus (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 102, pl.).

Kossmatia Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 267 ;—2, 547).

Kossmatia sp., JUR. C. Him. (**1825**—1, 276, pl.).

kotaënsis Estheria Jones (Ostr.), U. GOND. Deccan (**955**—2, 81, pl.) (**570**—18, 29).

kraffti Aspidothyris Dien. (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 59, pl.).

kraffti Bambanagites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 167, pl.).

kraffti Cyclolobus (Krafftoceras) Dien. (Ceph.), ANTH. Spiti (**486**—18, 165, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

kraffti Eutomoceras Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 136, pl.).

cf. **kraffti Indonautilus** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 104, pl.)—Nautilus sp. aff. mesodicus *Mojs.*

kraffti Juvavites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 35, pl.).

kraffti Martinia Bittn. (Br.), ANTH. Bokhara (**133**—2, 703, pl.).

kraffti Martolites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—27, 7, pl.).

kraffti Myophoriopsis ? Dien. (Pel.), ANTH. Spiti (**486**—18, 177, pl.).

kraffti Oppelia (Strebilites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 44, pl. & tf.).

kraffti Orthothetes Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 78, pl.).

kraffti Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 335, pl.).

Krafftoceras, *see* **Cyclolobus.**

krausei Fossarus Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 287, pl.).

Krausella (Ostr.), ORD. Spiti (**1470**—7, 115).

Krausella sp., ORD. Burma (**1470**—10, 57).

kreitneri Myophoria Loczy (Pel.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 156, pl.).

krishna Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 103, pl.).

krishna Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 96)—Ammonites :—A. egertonianus *pars.*

kumagunensis Nautilus Waag. (Ceph) JUR. Cutch (**1859**—4, 19, pl.).

cf. **kunthi Phylloceras** (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 25, pl.).

kuntkotensis Belemnites Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 3, pl.).

kurracheeensis Arca d'Arch. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 263, pl.)—Arca tortuosa ? *Sow.*

kurribiemse Solarium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 256, pl.).

kurzi Palæovittaria Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—9, 368 pl.; —39, 91, pl. (38—3, 130, tf.).

kussakensis Hyolithes Waag. (Pter.), CAMB. Salt R. (**1859**—26, 101).

kutchensis Kutchirhynchia (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 225, pl.)*—Rhynchonella concinna var. kutchensis.

kutchensis Rhynchonella concinna var. Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 48, pl.).

kutchensis Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 84, pl.).

kutchensis, *see also* **cutchensis and kachensis.**

Kutchirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 54, 225).*

Kutchithyris Buckm. (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 113).*

kutianus Himalayites Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 141, pl.).

kutianus Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 329, pl.).

kuvera Ceratites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 25, pl.); Kashmir (**486**—41, 48, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

kuvera Ceratites var., MUSCH. C. Him. (**486**—30, 57, pl.).
Kymatites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 210).
kvokticum Meekoceras Kraft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 52, pl.).
kyudawonensis Terebra (Myurella) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 349, pl.).*

labadyei Pecten d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 271, pl.).
labechei Nautilus d'Arch. & Haime (Ceph.), EOC. Sind. (**418**, 338, pl.)
labiata Glandulina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 237, pl.).
labiatus Inoceramus (Pel.), CRET. S, IND. (**1712**—21, 408, pl.).
labiata Polymorphina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 246, pl.).
labiatus Ursus (Carn.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 33, pl.).
Labidura (Ins.), MIO. Burma (**331a**—8, VI, 212).*
labiosa Ringicula (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 424, pl.)—Tornatella :—Actæon unidentatus.
labiosa Tornatella Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 135, pl.).
laceratum Ataxophragmium Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 194, pl.).
lacerata Noeggerathiopsis Feist. (Cord.), L. GOND S. Rewah (**570**—50, 42, pl.). (**1988**—4, 32, pl.) (**38**—3, 188, tf.).
laciniata Cytherea (Callista) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 174, pl.).
laciniata Exogyra (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 460, pl.).
lacroixi Membranipora Burrows (Bry.), PLIO. Makran (**241**, tf.).
aff. lacryma Meristella (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 118, pl.).
lacrymula Cidaris Dunc. & Sla. (Ech.), CRET. Sind. (**513**—1, 8, pl.).
aff. lacunosa Rhynchonella (Br.), JUR. Spiti (**1691**, 487, pl.).
cf. laczkoi Anolcites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 26, pl.).
ladakhensis Megalodon Bittn. (Pel.), U. TRI. Ladakh (**133**—1, 65, pl.) ; Spiti (**486**—33, 139)—M. cf. gryphoides *Lyd.*
aff. ladina Retzia (Br.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 33, pl).
ladinum Trachyceras (Protrachyceras) (Ceph.) U. TRI. Spiti (**486**—33, 23, pl.).
aff. ladon Arpadites (Dittmarites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 22, pl.).
lævicostatus Pecten Sow. (Pel.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 6).
lævigatus Celtites Waag. (Ceph.), TRI. Salt. R (**1859**—28, 86, pl.).
lævigata Conularia (Pter.), ANTH. Salt R. (**1859**—19, 25, pl. ;—26, 123, pl.).
lævigata Hexagonella Waag. & Wentz. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 915, pl.).
aff. lævigatus Kashmirites (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 38, pl.)—Celtites.
lævigata Myophoria (Pel.), TRI. Bokhara (**133**—2, 709, pl.).
aff. lævigata Myophoria, MUSCH. Kashmir (**486**—41, 83, pl.).

See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. lævigata **Myophoria**, TRI Yunnan (**1083**—3, 150, pl.).

lævigatus **Nautilus** d'Orb. (Ceph.) CRET S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 1, 2).* (**598**—2, 97).

lævis **Chonetes** Dav. (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—4, 44, pl.).

cf. lævis **Chonetes**, ANTH. Burma (**486**—38, 51, 65, pl.).

lævis **Euphemus** Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 169, pl.).

lævis **Productus** Dav. (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—4, 44, pl.).

cf. lævis ? **Styliolina** (Pter.), SIL. Burma (**1470**—1, 126).

lævis **Vola** (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 438, pl.).

lævissimus **Enteletes** Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 555, tf.).

læviusculus **Fusus** Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 13).

Laganum (Ech.), PLIO. Makran (**513**—1, 379).

Lagena (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 205).

Lagena (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 131).

lairense **Harpoceras** Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 65, pl.).

lakii **Trochocyathus** Dunc. (Act.), CRET. Sind (**512**—5, 18, pl.).

lamana **Rhynchonella** Dien. (Br.), M.—U. TRI. Kashmir (**486**—41, 100, 116, pl.).

lamarki **Ammonites** Oppel (Ceph.), TRI. Spiti (**1337**—1, 274, pl.).

lamarki **Gymnites** (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 58, pl.)—Ammonites.

Lamellidens (Pel.), CRET. C. P. (**1425a**).*

lamellosus **Ammonites** Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 8).

cf. lamellosa **Corbis** (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 27).*

lamellosus **Macrocephalites** (Ceph.), JUR. Baluch. (**1311**—20, 16, pl.)—Stephanoceras.

lamellosus **Spondylus** Kossm. (Pel.), CRET. S. Ind (**1008**—3, 94, pl.).

lamellosum **Stephanoceras** (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 122, pl.)—Ammonites.

lamellosus **Thylacodes** Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 243, pl.).

lametæ **Pycnodus** S. Woodw. (Pisc.), CRET. C. P. (**1963**, 5, pl.).

laminarum **Anthomyia** Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—4, 21).*

aff. laminosa mut. sterlitamakensis **Spiriferina** (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 9, pl.).

Lamna (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 387), (**1712**—24, 201); MIO. Burma (**1723**—7, 293).

Lamna sp., MIO. Burma (**1311**—21, 44).

Lampropholis (Ins.), MIO. Burma (**331a**—2, 360).*

Lampusia (Gast.), PLIO. Makran (**1295**—6, 300).

lanceolatus **Carcharodon** (Pisc.), MIO. Burma (**1723**—7, 294, pl.).

lanceolatus **Podozamites** (Inc. sed.), U. GOND. S. Rewah, C. P. (**570**—8, 129;—16, 91, pl.;—50, 39, pl.) (**855a**—1, 223, pl.)* (**1610**—6, IV, 453, tf.)*; Afghan. (**1610**—4, 33, pl.); Yunnan (**1567**, 317, 320, pl.), var., *see* **angustifolius, latifolius,** *and* **spathulatus.**

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **lanceolatus Podozamites**, U. Gond. Madras (**570**—35, 210) Singapore (**1295**—8, 494, pl.).

cf. **lanceolata Prothyris** ? (Pel.), Dev. Burma (**1470**—2, 168).

lanceolatum Terebellum (Seraphs) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 50, pl.).

aff. **landranus Pecten** (Pel.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 138, pl.).

lantenoisi Alnus Laurent (Dicot.), Tert. Yunnan (**1039**, 499).

lapidarius Turnus Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 23, pl.).

laqueus Lecanites Waag. (Ceph.) Tri. Salt R. (**1859**—28, 285, pl.).

largesulcatus Hamites (Anisoceras) Forbes (Ceph.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 117, pl.) (**1712**—4, 180, pl.) (**1008**—1, 147)—H. acuticostatus.

largilliertianus Ammonites (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1712**—4, 94, pl.).

largilliertianum Discoceras (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 180, pl.) —Ammonites.

aff. **lariana Homomya** (Pel.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 99).

larkhanaensis Arca d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 264, pl.).

lartetianus Trochus (Gast.), Cret. Baluch. (**1311**—26, 53, pl.).

larvalis Dermestes Cockerell (Ins.), Mio. Burma (**331a**—3, 43, tf.).*

Larvaria sp. (Alg.), Cret. C. Tibet (**499**—3, 49).*

larvata Euptycha Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 426, pl.) (**1008**—8, 92, pl.).

lassulum Cerithium Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 198, pl.).

lassula Cytherea Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 171, pl.)

aff. **lateralis Acrodus** (Pisc.), Tri. Salt R. (**454**, 16).

aff. **laterale Orthoceras** (Ceph.), Dev. Burma (**1470**—2, 130, pl.)

lateralis Perisphinctes Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 165, pl.).

cf. **lateseptatus Anarcestes** (Ceph.), Dev. Burma (**1470**—2, 131).

latesinuatus Enteletes Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 559, pl.).

Lathyrus (Gast.), Mio. Burma (**1854**—53, 272).*

Lathyrus ? sp., Eoc. Sind (**368**, 33, pl.).

laticeps Brachyops Owen (Amph.), M. Gond. C. P. (**1353**—4, pl.) (**203a**, tf.).*

laticlava Grammatodon (Catella) Healey (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 13 pl.).

laticlavium Acanthoceras var., *see* **indicum.**

laticlavium Mantelliceras (Ceph.), Cret. C. Tibet (**499**—3, 4, pl.).

laticostatum Oxytoma (Pel.), Anth. Spiti (**486**—18, 170, pl.).

laticostata Pinna Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 385, pl.)

latidens Cervus Lyd. (Art.), Mio. Punjab (**1109**—2, 65, pl.).

latidens Dorcabane Pilg. (Art.), Mio. Punjab (**1406**—22, 232, pl.)—Anthracotherium silistrense *pars*.

latidens Galeocerdo (Pisc.), Olig. Burma (**1723**—7, 292, pl.).

latidens Mastodon Clift (Prob.), Mio. Burma (**327**, 371, pl.) (**562**—9, 48, pl.) (**563**, 11) (**561**—16, I, 82, 424, 463, pl.) Perim I., Siw., Punjab (**1109**—21; 227, pl;—77, Pt. 4, 74, tf.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

latidens Oreas ? Lyd. (Art.), MIO Siw., Punjab (**1109**—47, 111, pl. 5—61, 170; —66, 8)—Cervus.

latidomus Hoplites (Blanfordia) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 196, pl.).

latidorsatus Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 148, pl.).

latidorsatum Desmoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 107, pl.)—Ammonites :—A. inanis *pars*.

latidorsatum Episageceras Noetl. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1311**—44, 372, pl.).

latifimbriatus Ceratites de Kon. (Ceph.), TRI. Salt R. (**454**, 13, pl.).

latifimbriatus Proptychites (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 170, pl.)—Ceratites.

latifolius Araucarites Feist. (Conif.), U. GOND. S. Rewah (**570**—50, 45, pl.) (**1610a**, 35, pl.).*

latifolius Podozamites lanceolatus var. (Inc. sed.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 33, pl.).

latifrons Phacops var. (Tril.), DEV. Burma (**1470**—2, 132, pl.).

latilabrus Trochus (Gast.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 81).

Latimæandra (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 149); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 169); EOC. —MIO. Sind (**512**—5, 62, 93).

latimarginata Ostrea Vred. (Pel.), MIO. Sind, Burma (**1854**—32, 317) (**1855**)—O. flabellula *Sow.*

latior Taxites Schenk (Conif.), JUR. Yunnan (**1567**, 317, pl.).

Latirus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 107).

latiseptum Orthoceras (Ceph.), U. TRI. Spiti (**1712**—5, 48).

latisepta Volutilithes Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 93, 454, pl.); Baluch (**1311**—26, 66, pl.)—Voluta septemcostata.

latissimus Nautilus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 56, pl.).

latissimus Ptychodus (Pisc.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 198, pl.).

latistriata Spirifer aperturatus var. Frech (Br.), DEV. Turkestan (**1725**, 444, tf.).

latistrigatum Hecticoceras Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 27, pl.).

latouchei Burmesia Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 58, pl.).

latouchei Dielasma Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 111, pl.); Kashmir (**486**—42, 97, pl.).

latouchei Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 217, pl.).

latouchei Martiniopsis Dien. (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 7, pl.).

latouchei Parreyssia Vred. & Prashad (Pel.), MIO. Burma (**1854b**, 373, pl.).*

latouchei Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 356, pl.).

Latrunculus (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 136).

Latrunculus (Peridipsaccus), PLIO. Karikal (**367**, LI, 137).

latus Amblypygus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 148, pl.).

latus Belemnites (Ceph.), CRET. Baluch. (**1311**—25, 3, pl.).

lata Macrotæniopteris (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 99, pl.)—Tæniopteris.

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

lata **Poromya** Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 141, pl.) (**1712**—21, 47, pl.).
aff. latus **Remopleurides** (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 41, pl.).*
lata **Tæniopteris** Oldh. (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 41, pl.).
lata **Warthia** Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 162, pl.).
laucana **Rhynchonella** Bittn. (Br.), U. TRI. C. Him., (**133**—1, 44, pl.); Spiti (**486**—33, 49, pl.).
laukanus **Parajuvavites** Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 592, pl.; —3, 22, pl.).
lauta **Salicornaria** Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 57, pl.).
lawrenciana **Anomia** de Kon. (Pel.), ANTH. Salt R. (**454**, 6, pl.) (**1859**—13;—14, pl.).
lawrencianus **Ceratites** de Kon. (Ceph.), TRI. Salt R. (**454**, 14, pl.).
lawrencianus **Proptychites** (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 168, pl.)—Ceratites.
lawrencianus **Ptychites** (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—3, 109)—Ceratites.
lawrenciana **Richthofenia** (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 736, pl;—14, pl.)—Anomia.
laxatum **Plecanium** Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 195, pl.).
Lecanites (Ceph.), TRI. Salt. R. (**1859**—28, 275); L. TRI. C. Him. (**486**—11, 145).
Lecanites sp., L. TRI. C. Him. (**486**—11, 148, pl.).
Lecythocrinus sp., (Crin.), DEV. Burma (**1470**—2, 42, pl.).
Leda (Pel.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 126); MIO. Burma (**1311**—37, 159).
Leda sp., JUR. C. Him. (**856**, 433, pl.).
ledetensis **Leptæna** ? Reed (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 54, pl.).
legumen **Vulsella** d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 276, pl.).
legumen **Vulsellopsis** (Pel.), Eoc. C. Tibet (**499**—3, 41)*—Vulsella.
leguminosa **Aucella** Stol. (Pel.), JUR. Spiti (**1712**—5, 88, pl.) (**856**, 405, pl.).
Leiocidaris, see **Cidaris**.
leiocymon **Perisphinctes** Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 97;—4, 205, pl.).
leionota **Cucullæa** Salt. (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 98, pl.).
leiopleurata **Turritella** Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 278, pl.).
Leiopteria (Pel.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 63).
leithi **Cerithium** Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 177, pl.).
leithii **Hydraspis** (Chel.), CRET. Bombay (**697**); C. P. (**1110**, 22, tf)—Testudo.
leithii **Testudo** Carter (Chel.), CRET. Bombay (**288**—8, 186, pl.).
lemoinei **Perisphinctes (Virgatosphinctes)** Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 343, pl.).
lenglawngensis **Burmirhynchia** Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 171, pl.).*
lens **Cyclas** ? (Pel.), CRET. C. P. (**1199**—3, 214).
lens **Kingites** Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 232, pl.).
lens **Nucleospira** (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 111, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MINERAL SURVEYS OF INDIA

ens Pecten (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 94, pl.); Spiti (**1712**—5, 87).

enticularis Artemis Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 147, pl.).

lenticularis Eriphyla (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 181, pl.).

lenticularis Euphemus Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 170, pl.).

lenticularis Notothyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 385, pl.).

lenticularis Orbitolina (For.), CRET. Arabia (**288**—22, 84).

lenticularis Streptorhynchus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 581, pl.).

lenticulata Kobya Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 172, pl.).

lentiformis Nautilus Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 207, pl.) (**1682**, 145).

leonardi Arcestes Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 653, pl;—3, 98, pl.).

lepadiformis Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 172, pl.).

Leperditella (Ostr.), ORD. Spiti (**1470**—7, 117).

lepida ? Kayserella (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 77, pl.).

lepida Retepora ? de Kon. (Bry.), ANTH. Salt R. (**454**, 6, pl.).

lepida Stenorhachis (Gink.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 23 pl.;—6, IV, 56, tf.*).

Lepidocyclina (For.), OLIG.—MIO. Baluch., Sind (**1854**—22); Burma (**372**—6, 232).

Lepidopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 306).

Lepidorbitoides (FOR.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 33).*

Lepidosteus (Pisc.), CRET. C. P. (**1963**, 3).

Lepidotus (Pisc.), U. GOND. Deccan (**533**—2;—3) (**1737**) (**534**, 2).

lepidula Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 210, pl.).

lepperi Terebra (Hastula) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 354, pl.).*

Leptæna (Br.), ORD. C.. Him., Spiti (**1470**—7, 32); Burma (**1470**—1, 54); SIL. Spiti (**1470**—7, 136); Kashmir (**1470**—3, 29); DEV. Burma (**1470**—2, 74); ANTH. Salt R. (**1859**—12, 609).

Lepthyæna Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—44, 312).

Leptobos (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—77, Pt. 2, 36).

Leptochondria *see* **Pecten.**

Leptoconus, *see* **Conus.**

Leptocyathus (Act.), EOC. Sind. (**512**—5, 60).

leptodoma Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 61, pl.).

leptodus Cervus (Rusa) Koken (Art.), PLIO. Yunnan (**1006**—12, 89, pl.).*

leptodus Crocodilus Falc. & Caut. (Rept.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 555, pl.).

leptodus Garialis (Rept.). PLIO. Siw., Punjab (**1109**—64, 226, pl.)—Crocodilus.

leptognathus Hydaspitherium ? Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—14, 93).

Leptomaria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 382).

Leptomussa (Act.) MIO. Sind (**512**—5, 85).

leptoneura Glossopteris Bunb. (Ptsp.), M. GOND. C. P. (**230**—2, 330, pl.) (**570**—39, 103).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

GEOLOGICAL ARCHIVES OF INDIA

leptopleurata Scalaria Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 269 pl.).
Leptoptilus (Aves), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—48, 138).
Leptorhynchus, *see* **Crocodilus**.
Leptoria (Act.), EOC.—MIO. Sind (**512**—5, 39, 77, 87).
leptosoma Hopilites (Kilianella) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 232, pl.).
Leptostrophia, *see* **Stropheodonta**.
Lepus sp. (Rod.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 38, pl.).
leucocephalus Pseudotantalus (Aves), QUAT. Kurnool (**1109**—85, 236)—Ibis melanocephala *Lyd.*
Levibuccinum (Euryochetus) (Gast.), EOC. Sind (**368**, 34).
levicula Axinea Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 348, pl.).
levis Murex McClell. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 244).
lewisi ? Lingula (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 95, pl.).
leymeriei Hemipneustes (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 32, pl.).
leymeriei Nummulites d'Arch. & Haime (For.), EOC. Sind (**418**, 153, 345, pl.).
Liburnia (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 329).*
Lichas (Tril.), ORD. C. Him. (**1547**, 9).
Lichas sp., ORD. Spiti (**1470**—7, 100, pl.); Burma (**1470**—10, 42, pl.).
Lichas (Amphilichas), ORD. C. Him. Spiti (**1470**—7, 99).
Lichas (Metopolichas), ORD. Burma (**1470**—10, 41); Yunnan (**1470**—11, 51).
lidarense Dielasma Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 47, pl.).
lidarensis Modiola Dien. (Pel.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 16, pl.).
aff. lidarensis Modiola, ANTH. Kashmir (**486**—42, 17, pl.).
lidarensis Productus Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 24, pl.).
Liebea Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 292); C. Him. (**486**—18, 127).
liebigianum Palmoxylon Schenk, CRET. C. P. (**1567**—2, 356).*
cf. ligea Lingula (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 159, pl.).
lignaria Bulla (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 1).
ligularia Bolivina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 255, pl.)
lilangensis Aulacothyris Bittn. (Br.), MUSCH. Spiti (**133**—1, 28, pl.).
lilangense Grypoceras Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 162, pl.).
lilangensis Hedenstroemia Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 151, pl.).
lilangense Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 23, pl.).
lilangensis Spiriferina Stol. (Br.), MUSCH. Spiti (**1712**—5, 38, pl.) (**133**—1, 20, pl.).
lilangensis Spiriferina var. Griesb, U. TRI. C. Him. (**708**—20, 143, nn.).
aff. lilangensis Spiriferina, U. TRI. Kashmir (**486**—41, 113, pl.)
lilangensis Styrites ? Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 27, pl.).
lilangensis Xenodiscus Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 97, pl.)
Lilangina Dien. (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—35, 62).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NOT FOR ARCHIVES OF INDIA

liliformis Encrinus (Crin.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 160, pl.).

Lilinthiceras sp. Dien (Ceph.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 124, pl.).

lilinthicus Tropites (**Paratropites** ?) Dien. (Ceph.), U. TRI C. Him (**486**—26, 155, pl.).

aff. lilli Arpadites (**Dittmarites**) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 44, pl.).

lilliformis Arpadites (**Dittmarites**) Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 105, pl.).

liluensis Calymene (**Pharostoma**) Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 46, pl.).

liluensis Illænus Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 37, pl.).

Lima (Pel.), ANTH Salt R. (**1859**—11, 297); C. Him. (**486**—18, 63); M.—U. TRI. C. Him., Spiti (**133**—1, 50) (**486**—30, 9;—33, 64); Kashmir (**486**—41, 109); Yunnan (**1083**—3, 142); JUR. C. Him., Spiti (**856**, 421); CRET. S. Ind. (**598**—2, 154); Spiti (**1685**, 207); C. Tibet (**499**—3, 27)*; MIO. Burma (**1311**—37, 112).

Lima sp., MUSCH Kashmir (**486**—41, 89, pl.) U. TRI. C. Him. (**133**—1, 50, pl.); JUR. Spiti (**1712**—5, 89); Baluch. (**1311**—20, 5, pl.).

lima Kingena (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 27, pl.).

lima Pectunculus d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 266, pl.).

cf. limæformis Aviculopecten (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—19, 27, pl.;—26, 130, pl.).

limæforme Cardium d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 260, pl.).

limata Siliqua Stoi. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 101, pl.) (**1008**—3, 95, pl.).

Limatula, *see* **Radula.**

limbatum Cerithium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 194, pl.).

Limea (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 413).

Limnæa (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 211) (**844**, 172); QUAT. Ladakh (**399**—5, 207).

Limnæa sp., QUAT. Narbada (**1763**—2, 285).

Limulus ? sp., (Merost.), ANTH. Kashmir (**479**—2, 213, pl.).

lindleyana Alethopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—9, 360, pl.;—39, 80, pl.) (**38**—3, 142, tf.)—Pecopteris.

lindleyanus Anomozamites (Cyc.), U. GOND. Madras (**570**—35, 208, pl.).

lindleyana Pecopteris Royle (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**1529**—2, xxix, pl.) (**1117**—33, 36, pl.).

Lindstræmia sp. (Act.), SIL. Spiti (**1470**—7, 123); Burma (**1470**—1, 93).

Linearia, *see* **Tellina.**

lineatissima Rafinesquina (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 40, pl.)—Strophomena.

lineatissima Strophomena Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 39, pl.).

lineatus Bellerophon (Gast.), DEV. Burma (**1470**—2, 128).

lineata Emyda Lyd. (Chel.), PLIO. Punjab (**1109**—55, 199, pl.).

lineata Entalophora (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 65, pl.).

neatum Eucyrtidium Ehrenb. (Rad.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165, pl.).

aff. lineata Lima (Pel.), MUSCH. Spiti (**724**, 364, pl.) (**486**—30, 9).

lineatus Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 673, pl. & tf.); C. Him. (**486**—9, 14, pl.); Spiti (**486**—18, 138, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

lineata Reticularia (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 540, pl.); C. Him. (**486**—9, 56, pl.).

cf. lineata Reticularia, ANTH. C. Him. (**486**—18, 19); Burma (**486**—38, 6, pl.).

lineatus Spirifer var. (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 29, pl.).

lineolatus Hyolithes (Pter.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 74, pl.)—Theca.

lineolata Theca Salt. (Pter.), ORD. C. Him. (**1547**, 16, pl.).

lingnatus Prionites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 61, pl.).

lingtiense Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 25, pl.).

lingua Ostrea Sow. (Pel.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 20); Sind (**418**, 274).

lingua-tigris Vulsella Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 124, pl.).

Lingula (Br.), CAMB. Salt R. (**1859**—12, 768); ORD. C. Him. (**1470**—7, 17); Burma (**1470**—1, 49); SIL. Burma (**1470**—1, 95); DEV. Burma (**1470**—2, 159); ANTH. Kanawar (**486**—42, 122); RHÆT. Burma (**798**, 84).

Lingula ? sp., SIL. Burma (**1470**—1, 96, pl.).

Lingulella (Br.), CAMB. Salt R. (**1468**, 7); Spiti (**1470**—4, 50).

Lingulella ? sp., CAMB. Spiti (**1470**—4, 52, pl.).

Lingulepis ? sp. (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 52, pl.).

Lingulina (For.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 990); Yunnan (**1092**, 280).

linguloides Davidsonella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 764, pl.).

linoptychus Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 357, pl.).

Linthia (Ech.), CRET—EOC. Sind (**513**—1, 17, 82, 217).

Linthia sp., EOC. Sind (**513**—1, 85, pl.).

Lioclema (Bry.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 16).

Liorhynchus sp. (Br.), DEV. Chitral (**1470**—6, 96).

Liospira (Gast.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 65).

Liostephania (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 15).

Liostracus, *see* **Ptychoparia**.

Liostrea (Pel.), EOC. C. Tibet (**499**—3, 41).*

Liotia (Liotina), EOC. Sind (**368**, 80).

lipakensis Chonetes Dien. (Br.), ANTH. Kanawar (**486**—42, 126, pl.).

liparus Ammonites (Ceph.), JUR. Spiti (**1712**—5, 107).

lirata Burmesia Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 59, pl.).

lirata Euspira (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 303, pl.).

cf. lirata Phthonia ? (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 167, pl.).

lirocostata Turricula (Gast.), PLIO. Karikál (**367**, Ll, 124, pl.).

lissarensis Arpadites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 623, pl; —3, 60, pl.).

f. lissarensis Arpadites, U. TRI. Spiti (**486**—33, 15, pl.).

lissarensis Ceratites (Danubites) Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 45, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

lissarensis Chonetes Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (486—10, 19, pl.; —18, 130); Kashmir (486—42, 83, pl.).

cf. lissarensis Chonetes, ANTH. Spiti (486—14, 46, pl.).

cf. lissarensis Xenodiscus (Ceph.), L. TRI. Kashmir (486—41, 5, pl.)—Ceratites (Danubites).

Listriodon (Art.), MIO. Punjab, Siw. (1109—2, 70; —14, 98; —46, 100); Baluch. (1406—15).

Listriodon sp., MIO. Sind (1406—11, 163)—Hyotherium sindiense.

literatus Conus (Lithoconus) (Gast.), MIO. Burma (1311—37, 359, pl.); PLIO. Karikal (367, 54, pl.)—C. brevis

Litharæa (Act.), CRET—OLIG. Sind (512—5, 22, 57, 80).

Lithastericus (Hydr.), TERT. Nic. Is. (536—2, 165).

Lithocenus, *see* Conus.

Lithodomina Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (1859—11, 264).

Lithodomus (Pel.), ANTH. Salt R. (1859—21, 268); CRET. S. Ind. (1712—21, 369).

Lithodomus sp., MIO. Burma (1311—37, 129, pl.).

Lithophagus ? sp. (Pel.), MUSCH. Kashmir (486—41, 96, pl.).

lithophagus ? Mytilus (Pel.), Eoc. Sind (418, 268)

Lithopoma (Gast.), CRET. S. Ind. (1712—11, 357).

Lithosphæra (Hydr.), TERT. Nic. Is. (536—2, 165).

Lithostrotion (Act.), ANTH. Salt R. (454, 3) (479—2, 216).

Lithostrotion sp., ANTH. Tenasserim (1311—12, 98, pl.).

Littorina (Gast.), CRET. S. Ind. (1712—11, 259).

Lituites (Ceph.), ORD. C. Him. (1547, 14).

Lituites sp., ORD. Yunnan (1470—11, 38, pl.)*.

aff. llandeiloensis Plectambonites (Br.), ORD. Burma (1470—10, 13, pl.).

lobata Cyclopteris Feist. (Fil.), U. GOND. C. P. (570—8, 126).

lobata D'Achiardia Dunc. (Act.), MIO. Sind (512—5, 93, pl.).

lobata Dicksonia (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (570—46, 149, pl.)—Pecopteris.

lobata Ginkgo (Gink.), U. GOND. C. P. (570—16, 98, pl.; —19, 197, pl.)—Cyclopteris.

lobata Ginkgoites (Gink.), U. GOND. C. P. (1610—6, IV, 28, tf.)* (1610a, 33, pl.)*—Ginkgo.

lobata Pecopteris ? Oldh. (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (1329, 52, pl.) (570—14, 92, pl.).

lobiferus Sphæronis Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (1470—11, 12, pl.).*

lobifolia Alethopteris (Ptsp.), U. GOND. C. P. (570—16, 86, pl.).

Lobites (Ceph.), M.—U. TRI. C. Him. (486—4, 81) (1236—3, 100).

Lobites (Coroceras), U. TRI. C. Him. (486—37, 13).

loczyi Anomozamites Schenk (Cyc.), JUR. Yunnan (1567, 316, pl.).

loczyi Hyolithes (Orthotheca) Reed (Pter.), ORD. Burma (1470—10, 19, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. loczyi **Hyolithes (Orthotheca)**, Ord. Yunnan (**1470**—11, 29).*

loczyi **Phthonia** Reed (Pel.), Dev. Burma (**1470**—2, 166, pl.)

loczyi **Sinocystis** Reed (Cyst.), Ord. Yunnan (**212**, 333, nn.) (**1470**—11, 4, pl.)* (**58a**, 512, 532, tf.).*

lodaiense **Phylloceras** Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—1, 90;—4, 32, pl.).

Lomatus (Ins.), Cret. C. P. (**1272**, 182).

lombardica **Myoconcha** (Pel.), Tri. Spiti (**1712**—5, 45).

lommeli **Daonella** (Pel.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 9, pl.).

aff. lommeli **Daonella**, U. Tri. Spiti (**486**—33, 10, pl.).

cf. lommeli **Daonella**, Musch. Spiti (**133**—1, 33, pl.).

lommeli **Halobia** (Pel.), Tri. C. Him. (**1547**, 68, pl.); Spiti (**1712**—5, 44); Arakan (**1763**—16, 323).

longa **Burmirhynchia** Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 164, pl.).*

longicarinata **Terebratuta** Kitch. (Br.), Jur. Cutch (**992**—1, 30, pl.).

longicaudatus **Phacops (Dalmanites)** var., *see* **orientalis.**

longicaulis **Glossopteris** Feist. (Ptsp.), L. Gond. Bengal (**570**—45, 53, pl.) (**38**—3, 92).

longiceps **Lepidotus** Egerton (Pisc.), U. Gond. Deccan (**533**—3, 371, pl.).

longidentatus **Brachyodus** Pilg. (Art.), Mio. Baluch. (**1406**—11, 151).

longidentatus **Merycops** (Art.), Mio. Baluch. (**1406**—12, 68, nn.;—14, 63, pl.)—Brachyodus.

longifolia **Sagenopteris** Feist. (Ptsp.), L. Gond. Bengal (**570**—39, 113, pl.) (**1988**—4, 17) (38—3, 75) (**1610**—6, II, 482)*—Glossopteris angustifolia.

longiplicata **Terabratula** (Br.), Jur. Cutch (**992**—1, 22, pl.).

longirostris **Crocodilus** (Rept.), Plio. Siw. (**292**—7, pl.).

longirostris **Gonioglyptus** Huxley (Amph.), M. Gond. Bengal (**902**—2, 1, pl.) (**1109**—39, 176).

longirostris **Ptychospira** var. (Br.), Dev. Burma (**1470**—2, 112, pl.).

longispinus **Productus** (Br.), Anth. Salt R. (**431**—1, 31, pl.); Spiti (**1712**—5, 29); Kashmir (**486**—42, 5, pl.).

cf. longispinus **Productus**, Anth. Kanawar (**486**—42, 124, pl.); Kashmir (**486**—14, 26, pl.).

longispira **Natica** (Gast.), Eoc. Sind. (**418**, 283, pl.).

longissima **Ditrupa** Forbes (Verm.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 157, pl.) (**1712**—24, 197, pl.).

longissima **Fusulina** (For.), Anth. Salt R. (**1859**—20, 988, pl.).

cf. longobardicum **Trachyceras (Protrachyceras)** (Ceph.), M.—U. Tri. Spiti (**486**—30; 95, pl.,—33, 24, pl.).

Lonsdaleia (Act.), Anth. Salt R. (**1859**—18, 892); C. Him. (**486**—9, 82); Burma (**486**—38, 43) **1311**—12, 98).

Lonsdaleia sp., Anth. Arabia (**486**—34, 162); Yunnan (**1083**—3, 103, pl.) (**620**—2, 235).

*See Introductory Note—Supplementary Papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

looghiense Aulacophyllum (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 12, pl.).

loomisii Pinacoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 123, pl.).

cf. loomisii Pinacoceras, MUSCH. Kashmir (**486**—41, 67).

Lophocrinus sp. (Crin.), DEV. Burma (**1470**—2, 42, pl.).

Lophosmilia (Act.), RHÆT. Burma (**798**, 86); JUR. Cutch (**704**—2, 35); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 148).

Lophospira (Gast.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 60).

Lophospira sp., ORD. Spiti (**1470**—7, 63, pl.).

Lophrothyris Buckm. (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 114).*

lopingensis Productus nystianus var. (Br.), ANTH. Spiti (**486**—18, 143, pl.).

loralaiense Cardium Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 47, pl.).

loricatula Pleurotomaria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 385, pl.).

aff. lorioli Perisphinctes (Aulacosphinctes) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 367) (**1691**, 460, pl.).

lorioliana Trochus (Basilissa) Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 256, pl.).

Loripes (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 206).

loryi Trochus ? d'Arch & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 290, pl.).

Loxodon, *see* **Elephas.**

Loxonema (Gast.), DEV. Burma (**1470**—2, 123); TRI. Yunnan (**1083**—3, 137).

Loxonema sp., DEV. Burma (**1470**—2, 124, pl.); ANTH. Assam (**486**—20, 196, pl.) RHÆT. Burma (**798**, 80, 88, pl.) U. TRI. C. Him. (**486**—26, 7, pl.).

Loxonema (Polygirina), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 5).

lubbocki Arpadites (Steinmannites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 632, pl.; —3, 71, pl.).

cf. lubbocki Arpadites (Steinmannites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 52, pl.).

lucasana Nummulites (For.), EOC. Subathu, Assam (**418**, 124, pl.).

lucerna Cardium Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 145, pl.).

lucerna Pholadomya (Pel.), CRET. S. Ind. (**1008**—3, 92, pl.)—Cardium:—Ph. caudata *Stol.*

lucernula Biloculina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 202, pl.).

Lucina (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 203); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 249); EOC. Sind, Salt R. (**418**, 238); OLIG.—MIO. Burma (**372**—6, 233) (**1311**—37, 174).

Lucina ? sp., JUR. Singapore (**1295**—8, 491, pl.).

Lucina (Codakia), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 251).

Lucina (Cyclas), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 252).

Lucina (Myrtea), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 251).

ludolfi Parajuvavites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 598, pl.; —3, 29, pl.).

lummatoniensis Camarophoria (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 86, pl.).

aff. lunatus Bronteus (Tril.), ORD. Spiti (**1470**—7, 98, pl.).

lungtungpeënsis ? **Rhynchonella (Hypothyris)** (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 90, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS ARCHIVES OF INDIA

lunula Harpoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 63, pl.).

Lunulicardium (Pel.), SIL. Burma (**1470**—1, 121).

Lunulites (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 54).

Luponia, *see* **Cypræa.**

lurida Natica marochiensis var. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 59, pl.).

Lutra (Carn.), MIO.—PLIO. Punjab, Siw. (**561**—16, I, 552) (**1109**—44, 187).

cf. **lycettii Arca** (Pel.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 76).

lycettii Grammatodon (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 11, pl.).

Lycophris (For.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 24).

Lycopodites (Lyc.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21); U. GOND. Rajmahal (**570**—46, 150) (**1610**—6, ii, 76).*

lydekkeri Aceratherium Pilg. (Periss.), MIO. Punjab (**1406**—12, 65).

lydekkeri Amphicyon Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—12, 64).

lydekkeri Boselaphus Pilg. (Art.), MIO. Punjab (**1406**—12, 70, nn.).

lydekkeri Hemimeryx F. Cooper (Art.), MIO. Baluch. (**606**—4, 517, tf.).

lydekkeri Hippohyus Pilg. (Art.), MIO. Punjab (**1406**—12, 68, nn.)—Hippohyus sp.

lydekkeri Spirifer Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 72, pl.)—S. striatus *Salt.*

aff. lydekkeri Spirifer, ANTH. Kashmir (**486**—14, 74, pl.).

lydekkeri Syringothyris Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 38, pl.)—Spirifer :—S. striatus.

lydekkeri Turritella Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 276, pl.).

lyelli Murex d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 310, pl.).

lyelli Nummulites d'Arch. & Haime (For.), EOC. Sind (**418**, 95, pl.).

lyellianus Ceratites de Kon. (Ceph.), TRI. Salt R. (**454**, 12, pl.).

lyellianus Koninckites (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 270, pl.)—Ceratites.

lymani Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. C. Him. Spiti (**1337**—1, 272, pl.); Hundes (1712—5, 93).

lymani Oppelia (Streblites) (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 56, pl.)—Ammonites.

cf. **lynx Felis** (Carn.), PLIO. Punjab (**1109**—44, 329, pl.).

lynyani Montlivaltia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 35, pl.).

Lyopora ? sp., (Act.), ORD. Spiti (**1470**—7, 7, pl.).

lyrata Corbula Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 13).

Lyria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 96); EOC. Sind (**368**, 29).

Lyria sp., CRET. C. Tibet (**499**—3, 22, pl.).*

lythostrotum Plecanium Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 194, pl.).

Lytoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 36); C. Him. (**1825**—1, 8;—2, 541); CRET. S. Ind. (**1008**—1, 112).

Lytoceras (Gaudryceras), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 113).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Lyteceras (Pseudophyllites Kossm.) CRET. S. Ind. (**1008**—1, 137).

Lytoceras (Tetragonites Kossm.) CRET. S. Ind. (**1008**—1, 131).

Lyttonia Waag (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 396) (**1311**—50, 132); C. Him. (**486**—9, 37); Kashmir (**486**—42, 99).

Lyttonia sp., ANTH. Kashmir (**486**—14, 50, pl.).

Macacus (Prim.), MIO. Punjab (**1109**—14, 66;—66, 5).

aff. **macallumi Ampyx** (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 25, pl.).

aff. **macallumi Illænus** (Tril.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 20).

macclellandi Angiopteridium (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 96, pl.); Madras (**570**—35, 207, pl.)—Stangerites.

cf. **macclellandi Angiopteridum**, L. GOND. S. Rewah (**570**—50, 31); M. GOND. C. P. (**570**—39, 92, pl.).

macclellandi Fusus d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Subathu (**418**, 309, pl.).

macclellandi Stangerites Oldh. & Morris (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 33, pl.)—Tæniopteris acuminata.

cf. **macclellandi Tæniopteris** (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**38**—3, 126)—Stangerites:—Angiopteridium.

Machærodus (Carn.), PLIO. Siw., Punjab (**173**—1, 122) (**1109**—44, 332), *see also* **Drepanodon.**

Maclurea sp. (Gast.), ORD. Burma (**1470**—10, 21, pl.).

macmahoni Stropheodonta Reed (Br.), SIL. Burma (**1470**—10, 76, pl.).

macra Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 198, pl.)*

macrocarpus Asplenites (Fil.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 9 pl.) (**1610**—6, II, 346) *; Cuttack (**570**—19, 68).—Pecopteris.

macrocarpa Marathiopsis (Fil.), U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 2(pl.)*—**Pecopteris**:—Asplenites.

macrocarpa Pecopteris (Asplenites) Oldh. & Morris (Fil.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 51, pl.); Golapilli (**570**—15, 171, pl.).

Macrocephalites (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 263;—2, 547); Baluch. (**1311**—20, 12).

macrocephalus Ammonites (Ceph.), JUR. Spiti. (**1712**—5, 95).

cf. **macrocephalus Ammonites**, LIAS, Spiti (**1712**—5, 78).

macrocephalus Macrocephalites (Ceph.), JUR. Baluch. (**1311**—20, 12, pl.)—Stephanoceras.

macrocephalum Stephanoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 109, pl.)—Ammonites formosus.

Macrocheilus (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 96).

Macrochilina ? sp. (Gast.), DEV. Burma (**1470**—2, 129, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Macrocyclis (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 12).

Macrodon (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 254); JUR. Spiti (**1712**—5, 89); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 336).

macrodonta Crassatella (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 295, pl.).

macrognathus Tetrabelodon Pilg. (Prob.), MIO. Punjab (**1406**—16, 309).

aff. macromphalus Trocholites (Ceph.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 38, pl.).*

Macrones (Pisc.), PLIO. Siw. (**1109**—65, 250).

Macropneustes (Ech.), EOC. Sind. (**513**—1, 229).

macropora Dictyolithis Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 161, pl.).

macropora Omphalocyclus (For.), CRET. Baluch. (**1854**—26, 208, pl. & tf.); C. Tibet (**499**—3, 35, pl.)*—Orbitolites.

macropora Orbitolites (For.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 8, pl.).

macropterus Araucarites Feist. (Conif.), U. GOND. Golapilli (**570**—15, 186, pl.); S. Rewah (**570**—50, 45, pl.); Madras (**570**—35, 218 pl.), (**1610**—6, IV, 264)*, (1610a, 34, pl.).*

Macropterygium (Cyc.), L. GOND. Bengal (**570**—19, 72) (**1610**—6, III, 554)*—Pterophyllum.

macroriana Dendrophyllia Pascoe & Cotter (Act.), MIO. Burma (**1370**, pl.).

macrospira Streptosiphon Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI. 127, pl.).

macrostoma Cyphosoma Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 116, pl.).

macrostoma Hyæna Lyd. (Carn.), PLIO. Punjab (**1109**—44, 298; pl.;—77, pt. 1, 91) Mongolia (**1109**—87, 208, tf.).

macrostoma Phos Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI. 146, pl.).

Macrotæniopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal, C. P. (**570**—9, 365;—39, 88;—47, 255) (**1610**—6, II, 486)*; S. Rewah (**570**—50, 31); U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 98); C. P. (**570**—8, 128, 137).

Macrotæniopteris sp., U. GOND. C. P. (**570**—16, 89, pl.)—M. satpurensis.

Macrotheca Waag. (Pter.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 178).

Macrotherium (Edent.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 156).

macrurus Sciurus (Rod.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 34, pl.).

Mactra (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 142); EOC. Sind (**418**, 233); MIO. Burma (**1311**—37, 236); PLIO. Makran (**1295**—6, 298).

Mactra (Schizodesma), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 54).

Mactromya sp. (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 97, pl.).

maculata Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 214, pl.).

madrasinus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 139, pl.).

madrasinus Holcodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 41)—Ammonites.

madraspatanus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 151, pl.)—A. juilleti ? *Forbes.*

madraspatanum Lytoceras (Gaudryceras) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 128)—Ammonites.

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MINERAL RESOURCES OF INDIA

Madrepora sp. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 98, pl.).

Mæandrina (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 77).

mæandrina Alveolina Carter (For.), EOC. Baluch. (**288**—22, 72).

Mæonia (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 143).

magdalidiforme Ataxophragmium Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592, 193,** pl.).

magnifica Cycloseris Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 97, pl.).

magnifica Liostephania Ehrenb. (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 15, pl.).

magnocaulata Lophosmilia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 38, pl.).

magnumbilicatus Ambites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 154, pl.).

magnumbilicatus Aspidites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 221, pl.).

magnumbilicatum Meekoceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 251, pl.).

magnumbilicatus Proptychites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 173, pl.).

magnumbilicatum Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 133, pl.).

cf. magnum Anthracotherium (Art.), MIO. Baluch. (**1109**—37, 176, tf.).

cf. magna Hederella (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 53, pl.).

magnum Hydaspitherium Pilg. (Art.), MIO. Punjab, Siw. (**1406**—12, 70, nn.;—13a, 20, pl.*).

magna Stephanocœnia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 65, pl.).

magnus Tetraconodon Falc. & Caut. (Art.), MIO. Siw., Punjab (**561**—16, I, 149, tf.) (**1109**—2, 79, pl.;—4, 101).

mahadeva Ammonites Stoi. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 165, pl.).

mahadeva Lytoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 112)—Ammonites.

mahendra Ptychites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 80, pl.;—30, 122).

majus Aceratherium blanfordi var. Lyd. (Periss.), MIO. Baluch. (**1109**—45, 2, pl.).

cf. major Amphicyon (Carn.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 10, pl.).

major Astarte Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**1736**—2, 718, pl.); Spiti (**147**—9, 134).

majus Dorcatherium Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—2, 62, pl.).

major Favosites goldfussi var. (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 15, pl.).

major Gangamopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND, Bengal (**570**—45, 15, pl.;—50, 33, pl.;—53, 33, pl.).

major Gangamopteris cyclopteroides var., L. GOND. Bengal (**33**—3, 113, tf.).

major Glossopteris formosa var. Feist., (Ptsp.) L GOND. S. Rewah (**570**—50, 36, pl.).

major Merianopteris Feist. (Ptsp.); L. Gond. Bengal (**570**—39, 83, pl.) (**33**—3, 144, tf.).

major Rhynchonella (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 71)—Terebratula.

major Sabal (Monocot.), MIO. Kashmir (**570**—51, pl.).

major Terebratula Sow. (Br.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 16).

major Xystracanthus Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 19, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

majori Indratherium Pilg. (Art.), PLIO. Siw. (**1406**—12, 69;—13a, 18*)
makullaënsis Nummulites Carter (For.), EOC. Arabia (**288**—22, 66).
malabarica Orbiculina Carter (For.), EOC. Kathiawar (**288**—22, 88).
malabarica Orbitolites Carter (For.), PLIO. Cochin (**288**—12, pl.).
malaccanus Conus (Rhizoconus) (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 42, pl.;—37, 360, pl.) (**1854**—53, 279).*
malayensis Myophoria Newton (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 134, pl.).
malayensis Pteroperna Newton (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 132, pl.).
malcolmi Rhabdella d'Arch. & Haime (For.), EOC. Sind (**418**, 351, pl.).
malcolmsoni Chara Sow. (Alg.), CRET. Deccan (**1158**—8, Pl. 47, f. 1).
malcolmsoni Fusus d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Subathu (**418**, 308, pl.).
malcolmsoni Unio Hislop (Pel.), CRET. Deccan (**844**, 174).
maldivus Conus (Lithoconus) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 55, pl.).
maliriensis Favia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 63, pl.).
maliriensis Hydnophora Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 63, pl.).
malletianus Ammonites Stol. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**1712**—5, 58, pl.).
malletianus Ptychites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 73, pl.)—Ammonites.
aff. malletianus Ptychites, MUSCH. Spiti (**486**—4, 74, pl.).
Mamilla (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 297); EOC. Sind (**368**, 68), *see also* **Natica.**
aff. mammatus Productus (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 34, pl.).
mammillare Brachyphyllum (Conif.), U. GOND. C. P. (**570**—8, 132;—16, 96, pl.), (**1610**—6, IV, 320) (73a, 71, pl.)*; S. Rewah (**570**—50, 48, pl.).
cf. mammillata Coscinaræa (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 185, pl.).
mammillatus Cycloclypeus Carter (For.), EOC. Arabia (**288**—22, 87).
mammillata Trigonia Kitch. (Pel.), CRET. Cutch (**992**—2, 100, pl.).
mammillatus Unio Hislop (Pel.), CRET. Deccan (**844**, 175, pl.).
mammilligera Cellepora d'Arch. & Haime (Bry.), EOC. Sind (**418**, 229, pl.).
manasa Tropites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 148, pl.).
manca Isocyprina Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 66, pl.).
mandhata Ceratites Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**486**—11, 22, pl.).
mandiva Gymnites Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 111, pl.).
manensis Arca Dalton (Pel.), EOC. Burma (**409**, 634, pl.).
mangala Ptychites Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 66, pl.).
mangaliensis Estheria Jones (Ostr.), M. GOND. C. P. (**955**—2, 78, pl.) (**570**—18, 27).
Mangilia (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 168).
maniensiformis Spirigera Dien. (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 126, pl.).
maniensis Spirigera ? (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 125, pl.).
Manis (Edent.), MIO. Sind (**1109**—2, 82); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 50).
mansuyi Bathyurus Reed (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 50, pl.).*

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

INTERNATIONAL ARCHIVES OF INDIA

mansuyi **Orthis (Dalmanella)** Reed (Br.), SIL. Burma (**1470**—10, 73, pl.).

mansuyi **Ovocystis** Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (**212**, 333, an.) (**1470**—11, 7, pl.).*

mansuyi **Sinocystis** (Cyst.), ORD. Yunnan (**58a**, 509, 512, tf).*—Ovocystis.

mantelli **Acanthoceras** (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 23, pl.)—Ammonites.

mantelli **Ammonites** (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 81, pl.).

mantelli **Lepidocyclina** (For.), OLIG. Burma (**372**—6, 232)—Orbitolites.

mantelli **Orbitolites** Carter (For.), EOC. Sind, Arabia (**288**—11, 138, pl.;—18, 633;—22, 79), var., *see* **theobaldi.**

Mantelliceras (Ceph.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 4).*

maopoensis **Ptychoparia** Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 28, pl.).

marchaukensis **Saffordia** Reed (Pel.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 58, pl.).

marcoui **Spirifer** Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 510, pl.); Spiti (**486**—18, 187, pl.).

aff. marcoui **Spirifer** ANTH. C. Him. (**486**—18, 82, pl.).

Margarita (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 11); CRET. S. Ind. (**1712**—11, 368).

margaritacea ? **Nucula** var. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 266, pl.).

aff. margaritaceus **Productus** (Br.), ANTH. Kanawar (**486**—42, 124, pl.).

margaritæ **Rimella** Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 166, pl.).

margaritæ **Spiriferina** Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 15, pl.).

margariticostatus **Pecten (Variamussium)** Dien. (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 97, pl.).

margaritiformis **Tropites (Anatropites)** Dien (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 154, pl.).

Margarites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 139;—32, 32).

Margaritina Schwager (For.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 992).

margaritula **Ranella** Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 155, pl.).

marginalis **Atrypa** (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 106, pl.).

marginalis **Atrypa** var., SIL. Kashmir (**1470**—8, 30).

marginalis **Unio** (Pel.), QUAT. Narbada (**1763**—2, 285;—17, 55).

marginatus **Conus (Leptoconus)** Sow. (Gast.), MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 36); Burma (**1311**—21, 43, pl.).

marginatus **Corax** (Pisc.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 199, pl.).

marginatum **Cyathophyllum ceratites** var. (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 3, pl.).

marginata **Melania** (Gast.), EOC. Salt R. (**418**, 278, pl.).

marginatus **Otodus** ? Egerton (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 385, tf.).

Marginella (Eratoidea) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 117).

Marginella (Glabella), MIO. Burma (**1311**—37, 321); PLIO.-Karikal (**367**, LI, 119).

Marginifera Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 713); C. Him. (**486**—18, 74); Spiti, Kashmir (**486**—14, 39); Burma (**486**—38, 63); *see also* **Productus.**

Marginulina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 240).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

mariæ Euspira (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 304, pl.)—Natica.

mariæ Natica d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 32, 33.).*

aff. **marianum Gastrioceras** (Ceph.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 118, pl.).

mariesi Terebra (**Myurella**) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 22, pl.).

markhami Meekoceras (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**1011**, 20, pl.)—Proptychites :—Prionolobus noetlingi : – Meekoceras noetlingi.

markhami Proptychites Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 75, pl.).

Marmolatella sp. (Gast.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 82, pl.).

marmorata Niso (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 69, pl.).

marmorea Orthis Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 566, pl.).

aff. **marmorea Schlotheimia** (Ceph.), LIAS., C. Him. (**486**—32, 86, pl.).

marochiensis Natica var., *see* **lurida.**

marshii Ostrea (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 9).

Marsupites (Crin.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 123).

aff. **marsyas Arpadites** (**Drepanites**) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 56, pl.).

martelli Perisphinctes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 190, pl.).

martellii Pliomera Reed (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 55, pl.).*

Martesia (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 20).

martini Ammonites (Ceph.), CRET. Cutch (**1859**—4, 245, pl.).

martini Natica (**Polynices**) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 62, pl.)

martini Terebra (**Myurella**) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 277 ;—55, 349)*—Terebra (Strioterebrum) bicinctum.

Martinia (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 528) ; C. Him. (**486**—9, 47) ; Kanawar (**486**—42, 130) ; Kashmir (**486**—42, 87) ; Burma (**486**—38, 4, 62) ; Bokhara (**133**—2, 703), *see also* **Spirifer.**

martiniana Cancellaria Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 332, pl.) (**1854**—53, 276)*—Nassa cautleyi.

martinianus Cantharus (Gast.), MIO. Burma (**409**, 630, pl.)—Nassa cautleyi :—Cancellaria martiniana.

Martiniopsis Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 524) ; Spiti (**486**—18, 152) ; Kashmir (**486**—14, 78) ; Burma (**486** 38,—7).

martinsi Turbo d'Arch. (Gast.), EOC. Sind (**418**, 292, pl.).

martoliana Rhynchonella Bittn. (Br.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 56, pl.).

Martolites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—27, 6).

marut Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 162, pl.).

marut Lytoceras (**Gaudryceras**) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 130, pl.)—Ammonites.

masiriensis Nummulites Carter (For.), EOC. Arabia (**288**—22, 69).

aff. **massalongi Pecten** (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 131, pl.).

massoni Arpadites (**Trachypleuraspidites**) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 50, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MARINE ARCHIVES OF INDIA

Massospondylus (Rept.), CRET. C. P. (**1110**, 21).

Massospondylus sp., M. GOND. C. P. (**1109**—78, 146).

Mastodon (Prob.), MIO. Burma (**327**); MIO.—PLIO. Siw., Punjab (**292**—8;—9) (**561**—16, I, 43) (**562**—9) (**1109**—14, 70;—45, 17); PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 34).*

Mastodon sp., MIO. Punjab (**1215**—1, 13, pl.).

Mastodon (*Trilophodon*) sp., MIO. Punjab (**1109**—10, 83).

Mastodonsaurus sp. (Amph.), M. GOND. C. P. (**1109**—9, 34;—16, 30 pl.;—57, 30, tf.).

mastoidea Monotrypa Waag. & Wentz. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 876, pl. & tf.).

Mathildia (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 45).

Mauryna, *see* **Terebellum.**

Maussenetia, *see* **Chenopus.**

cf. **maxima Annularia** (Ptsp.), TRI. Yunnan (**1988**—5, 486, pl.).

maxima Echinopora Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 96, pl.).

maximum Solarium (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 261, pl.); PLIO. Karikal (**367**, XII, 47, pl.)—S. affine.

maxima Stephanocœnia Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 83, pl.).

maxima Styloccenia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 30, pl.).

maya Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**1736**—2, 719, pl.).

cf. **maya Macrocephalites** (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 269, pl.)—Stephanoceras:—Ammonites macrocephalus *Stol.*:—A. nepalensis.

maya Stephanoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 113, pl.)—Ammonites:—A. nepalensis.

mayeri Perisphinctes (**Aulacosphinctes**) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 358, pl.).

mayeri Thamnastræa var., *see* **indica.**

mayoi Terebra (**Hastula**) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 356, pl.).*

mazariana Cyprina Noeti. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 48, pl.).

mecquenemi Mesalia Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 61, pl.).

medea Ammonites Strachey (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 84, pl.) (**388**—3, 118).

medea Hoplites (**Acanthodiscus**) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 214, pl.)—Ammonites.

mediana Nilssonia (Cyc.), JUR. Afghan (**1610**—4, 29, pl.).

mediterranea Notothyris (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 38, 94, pl.).

mediterraneum Phylloceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 34, pl.).

medius Climacograptus (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 69).

medius Nannites Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 142, pl.).

medium Ophiceras Griesb. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—3, 111, pl.) (**486**—11, 118, pl.).

---

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **medium Ophiceras**, L. TRI. Kashmir (**486**—41, 19, pl.).

media Orbitoides (For.),* CRET. Baluch., C. Tibet (**1854**—26, 193, pl.) (**499**—3, 32, pl.)*—O. socialis *Noetl.*: var., *see* **tenuistriata.**

media Spirigerella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 465, pl.).

medleyanus Ammonites Stol. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**1712**—5, 54, pl.).

medleyanus Juvavites (Griesbachites) (Ceph.) U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 605, pl. ;—3, 38, pl.)—Ammonites :—Sagenites.

medleyanus Sagenites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—1, 376, nn.).

medlicotti Cyclolites Noetl. (Act.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 10, pl.).

medlicotti Mæandrina Dunc. (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 77, pl.).

medlicotti Scenidium ? Reed (Br.), SIL. Burma (**1470**—10, 75, pl.).

medlicotti Syringosphæria Dunc. (Hydr.), TRI. Karakoram (**512**—10, 84, pl.).

medlicotti Trochosmilia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 29, pl.).

Medlicottia Waag. (Ceph.), ANTH. Salt. R. (**1859**—10, 83) (**1311**—44, 349) (**1010**—5) ; L. TRI. C. Him. (**486**—11, 57).

medlicottianum Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 16)—Ammonites.

medlicottiana Achatina Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 213).

medlicottiana Alethopteris Oldh. (Ptsp.), U GOND. C. P. (**570**—8, 127 ;—16, 87, pl.) ; S. Rewah (**570**—50, 30, pl.)

medlicottianus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 77, pl.).

medlicottianus Aulosteges Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 663, pl.).

aff. **medlicottianus Aulosteges**, ANTH. Yunnan (**1083**—3, 117, tf.).

medlicottianum Gyroceras Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7 65, pl.).

medlicottiana Nilssonia (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 31, pl.)*—Pterophyllum.

medlicottianum Pisidium Hislop (Pel.), CRET. Narbada, Deccan (**844**, 181, pl.).

medlicottianum Pterophyllum Oldh. & Morris (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 21, pl.) (**570**—14, 111, pl.).

Meekoceras (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 236) ; Bokhara (**133**—2, 705) ; L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 126) (**1011**, 7) ; Kashmir (**486**—41, 25) ; MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 40).

Meekoceras sp., L. TRI. Spiti (**486**—11, 138, pl.) (**1011**, 41, pl.).

Meekoceras (Aspidites), L. TRI. C. Him. Spiti (**1011**, 53) ; Kashmir (**486**—41. 26).

Meekoceras (Kingites), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 143), *see also* **Kingites.**

Meekoceras (Koninckites), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 139) (**1011**, 64); Kashmir (**486**—41, 26), *see also* **Koninckites.**

aff. **megacanthus Distichites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 93, pl.).

megacephalum Hydaspitherium Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—12, 159, pl. ;—14, 90 ;—32, 118, pl.)—H. leptognathus.

megagnathus Hippopotamus (Hexaprotodon) McClell. (Art.), PLIO. Siw. (**1117**—14, 1042, pl.).

Megalaspis (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 35).

Megalaspis sp., ORD. Burma (**1470**—10, 36, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Megalochelys (Chel.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 359).

Megalodon (Pel.), U. TRI. Spiti (**133**—1, 62); Kashmir (**1109**—38, 158); Hazara (**423**—8, 253).*

Megalodon sp., TRI. Hazara (**1860**, 337, tf.).

megalodon Carcharodon (Pisc.), MIO. Burma (**1311**—37, 374, pl.) (**1723**—7, 293, pl.).

Megalodus sp. (Pel.), ANTH. Spiti (**486**—18, 178, pl.).

Megalosaurus sp. (Rept.), CRET. S. Ind. (**1109**—9, 41;—16, 26, pl.).

Megaloscelornis Lyd. (Aves), PLIO. Siw. (**1109**—19, 55).

megalotis Carcharodon (Pisc.), MIO. Burma (**1723**—7, 294, pl.).

Megaphyllites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 172); Spiti (**486**—33, 39).

Megaphyllites sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 666;—3, 113).

megastoma Fenestella de Kon. (Bry.), ANTH. Salt R. (**454**, 5, pl.); Kashmir (**479**—2, 215, pl.).

megastoma Polypora (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 785, pl.).—Fenestella.

cf. **megastoma Polypora**, ANTH. Burma (**486**—38, 59, pl.).

Meiocardia (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 189).

mekranensis Mactra Newton (Pel.), PLIO. Makran (**1295**—6, 298, pl.).

mekranense Tugurium Newton (Gast.), PLIO. Makran (**1295**—6, 301, pl.).

melancholica Lima Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 421, pl.).

Melania (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 166); Deccan (**1158**—8, Pl. 47); EOC. Sind (**418**, 277); MIO. Baluch. (**148**—73, 233); QUAT. Narbada (**1763**—2, 284).

Melania sp., CRET. Bombay (**288**—8, 184); PLIO. Siw. (**561**—16, I, 389).

melanocephala Ibis (Aves), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 53, tf.).

cf. **melanostoma Natica (Mamilla)** (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 63, pl.).

melanostoma Paludina Benson (Gast.), QUAT. Narbada (**1763**—2, 285).

cf. **melanostictus Bufo** (Amph.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 56, tf.).

aff. **melchioris Juvavites (Anatomites)** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—32, 117, pl.).

meleagri Ceratites (Thisbites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 620, pl.;—3, 56, pl.) (**486**—26, 27, pl.).

Meleagrina, *see* **Avicula.**

meleagrinoides Perna Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178, pl.).

Meles? sp. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—14, 102).

Melina (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 395).

mellifluus Pasceolus (Inc. sed.), ORD. C. Him. Spiti (**1470**—7, 118, pl.)—Sphærospongia.

melliflua Sphærospongia Salt. (? Spong.), ORD. C. Him. (**1547**, 48, pl.).

Mellivora (Carn.), MIO.—PLIO. Siw., Punjab (**1109**—44, 180).

Mellivorodon Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—44, 185).

Melo (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 83).

---

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

melo Alveolina (For.), Eoc. Sind, Arabia (**288**—11, 134, pl. :—16, pl.) (**418**, 348).

Melongena (Pugilina) (Gast.), Mio. Burma (**1854**—53, 273) ;* Plio. Karikal (**367**. LI, 130).

melvilli Cardium Newton (Pel.), Plio. Makran (**1295**—6, 299, pl.).

membranaceum Amusium ? (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 436, pl.).

Membranipora (Bry.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 44) ; Eoc. Sind (**418**, 227) ; Plio. Makran (**241**).

membranosa Sphenopteris Feist. (Ptsp.), U. Gond. Rajmahal (**570**—8, 35 ;—14, 81, pl.).

memor Fistulipora Reed (Bry.), Dev. Burma (**1470**—2, 48, pl.).

memor Ptychoparia (Conocephalites) Reed (Tril.), Camb. Spiti (**1470**—4, 31, pl.).

mendosa Tellina (Arcopagia) Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 127, pl.).

cf. menelaus Sirenites (Anasirenites) (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 96, pl.).

Mentzelia, *see* **Spiriferina.**

mentzelii Spiriferina (Mentzelia) (Br.), Musch. C. Him. (**486**—30, 3, pl.) ; U. Tri. Spiti (**486**—33, 57, pl.).

cf. mentzelii Spiriferina (Mentzelia), U. Tri. Kashmir (**486**—41, 114).

menu Ammonites Forbes (Ceph.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 111, pl.) (**1712**—4, 103, pl.).

menu Pachydiscus (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, XI, 104)—Ammonites.

Meoma ? sp. (Ech.), Mio. Sind (**513**—1, 342).

Mergus ? sp. (Aves), Mio. Punjab (**1109**—48, 142, pl.).

meriani ? Schizoneura (Equis.), L. Gond. Bengal (**570**—45, 8, pl.).

Merianopteris (Ptsp.), L. Gond. Bengal (**570**—39, 83) (**38**—3, 144).

Merica, *see* **Cancellaria.**

meridionale Acanthoceras (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, XI, 20)—Ammonites.

meridionalis Ammonites Stol. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1712**—4, 76, pl.).

Merista ? sp. (Br.), Sil. Kashmir (**1470**—8, 31).

Merista (Dicamara), Dev. Burma (**1470**—2, 112).

Meristella (Br.), Dev. Burma (**1470**—2, 115).

Meristella ? sp., Sil. Burma (**1470**—1, 111, pl.) ; Dev. Burma (**1470**—2, 119, pl.).

Meristina ? sp. (Br.), Sil Burma (**1470**—1, 112, pl.).

Meristodon, *see* **Oxyrhina.**

Meristos (Ins.), Cret. C. P. (**1272**, 184).

mersa Parapholas Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 24, pl.).

Merycopotamus (Art.), Mio.—Plio. N. India, Burma (**561**—16, I, 138) (**1109**—5,—37, 164 ;—53 ;—59).

Merycops Pilg. (Art.), Mio. Baluch. (**1406**—12, 68 ;—14, 62).

merzbacheri Heterolepidotus Leriche & Reis (Pisc.), Tri. Turkestan (**1061a**).*

Mesalia (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 61), *see also* **Turritella.**

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

mesaliæformе **Paryphostoma** ? Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 64, pl.).

aff. mesodicum **Grypoceras** (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**1236**—2, 673, pl. ;—3, 122, pl. (**486**—26, 14, pl.).

Mesograptus, *see* **Diplograptus.**

Mesonacis, *see* **Olenellus.**

Mesotrypa, *see* **Diplotrypa.**

metabistrigata **Arca** Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 139, pl.).

metableta **Persona** Cossm. (Gast.), Plio Karikal (**367**, LI, 159, pl.).

Metacarnites, *see* **Carnites.**

Metalia (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 93, 206).

Metalia sp., Eoc. Sind (**513**—1, 215, pl.).

Metamynodon (Periss.), Eoc. Burma (**1406a**, 65).*

Metasibirites, *see* **Sibirites.**

metavulgaris **Meiocardia** Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 193, pl.).

Metethmis Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 165).

Metis, *see* **Tellina.**

Metopolichas, *see* **Lichas.**

metternichi **Pinacoceras** (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—27, 3, pl.).

metternichi **Pinacoceras** var., U. Tri. C. Him. (**486**—26, 162, pl.).

cf. meyrati **Hamites** (Ceph.), Cret. S Ind. (**1712**—4, 191, pl.).

mica **Planulina** Ehrenb. (For.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 23, pl.).

aff. michaelis **Hoplites** (**Acanthodiscus**) (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 223, pl.).

Michelinia (Act.), Anth. Salt R. (**1859**—18, 848) ; Burma (**486**—38, 66).

michelinii **Rhipidomella** (Br.), Anth. Burma (**486**—38, 46, pl.).

Micraster (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 189).

Microbunodon (Art.), Mio. Baluch. (**606**—4, 519).

Microdiscus (Tril.), Camb. Spiti (**1470**—4, 5).

microdon **Camelopardalis** Koken (Art.), Plio. Yunnan (**1006**—1a, 89, pl.).*

Micropedina (Ech.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 111).

microphylloides **Comoseris** Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 161, pl.).

Microplasma (Act.), Dev. Burma (**1470**—2, 13).

microps **Williamsonia** Feist. (Cyc.), U. Gond. Rajmahal (**570**—14, 129, pl. ;—31, 36, pl.) (**1610**—6, III, 445)* (**1610a**, 26, pl.).*

Micropsis (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 119).

Micropteryx (Ins.), Mio. Burma (**331a**—6, 193).*

microrhyncha **Rhynchonella** (Br.), Jur. Cutch (**992**—1, 60, pl.)—Terebratula.

microrhyncha **Terebratula** Sow. (Br.), Jur. Cutch (**1736**—2, 719, pl.).

Microselencdon (Art.), Mio. Baluch. (**1406**—14, 46).

Microsolena (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 182).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

microtuberculata Stephanocœnia Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 40, pl.).

aff. middendorfi Ceratites (Ceph.), Musch. C. Him. (**486**—4, 28, pl.).

middlemissii Aviculopecten Dien. (Pel.), Anth. Kashmir (**486**—42, 18, pl.

middlemissii Corbula Das Gupta (Pel.), Cret. Hazara (**423**—8, 255, pl.).*

middlemissii Hoplites (Blanfordia) Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 197, pl.).

middlemissii Hungarites Dien. (Ceph.), L. Tri. Kashmir (**486**—41, 23, pl.).

middlemissii Isculites Dien. (Ceph.). Musch. Kashmir (**486**—41, 64, pl.).

middlemissii Myophoria Dien. (Pel.), U. Tri. Kashmir (**486**—41, 104, pl.).

middlemissii Pecten (Chlamys) Dien. (Pel.), U. Tri. Kashmir (**486**—41, 111, pl.).

middlemissii Phillipsia Dien. (Tril.), Anth. C. Him. (**486**—9, 3, pl.).

aff. middlemissii Phillipsia, Anth. Burma (**486**—38, 61, pl.).

middlemissii Pseudomonotis (Eumicrotis) Dien. (Pel.), Anth. Kashmir (**486**—42, 60, pl.).

middlemissii Rhynchonella (Austriella) Bittn. (Br.), U. Tri. C. Him. (**133**—1, 68, pl.) (**486**—37, 35, pl.).

middlemissii Spirifer Dien. (Br.), Anth. Kashmir (**486**—42, 41, pl.).

middlemissii Uncinella Dien. (Br.), Anth. Kashmir (**486**—42, 35, pl.).

middlemissii Xenodiscus Dien. (Ceph.), L. Tri. C. Him. (**486**—4, 110, pl.).

milamensis Asaphus emodi var. Reed (Tril.), Ord. C. Him., Spiti (**1470**—7, 87, pl.).

militaris Conus Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 34); Sind (**418**, 336, pl.)

millecaput ? Nummulites (For.), Eoc. Sind (**288**—11, 133, pl.).

milleporæformis Disjectopora Waag. & Wentz. (Hydr.), Anth. Salt R. (**1859**—20, 948, pl.).

milleri Cardiocarpus.? (Cardioc.), L. Gond. Bengal (**38**—3, 205)—Carpolithes.

milleri Carpolithes Feist. (Cardioc.), L. Gond. Bengal (**570**—45, 59, pl.); S. Rewah (**570**—50, 43, pl.).

milleri Marsupites (Crin.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 123, pl.).

milleri Samaropsis (Cord.), L. Gond. Bengal (**1610**—6, III, 353, tf.)* (**1610a**, 9, pl.)*—Cardiocarpus :—Carpolithes.

Milvus ? sp. (Aves), Quat. Kurnool (**1109**—67, 51, tf.).

Mimulus (Br.), Sil. Burma (**1470**—1, 99).

mimus Prosopiscus Salt. (Tril.), Ord. C. Him. (**1547**, 8, pl.) (**1470**—7, 112, pl.).

minbuense Cardium Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 181, pl.).

minbuensis Cassidaria Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—21, 28, pl.).

minbuensis Olivella Vred. (Gast.), Mio. Burma (**1854**—53, 275)*—Oliva (Strephona) rufula *Noetl.*

minbuensis Oniscidia Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 297, pl.) (1854 - 53, 269).*

mindegyensis Terebra (Duplicaria) woodwardiana var. Vred. (Gast.), Mio. Burma (**1854**—55, 347, pl.).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

minima Corbula d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 18—20)* (**1712**—21, 44, pl.).

minima Orbitoides Vred. (For.), CRET. S. Ind. (**1854**—26, 207).

minima Valvata Hislop (Gast.), CRET. C. P., Deccan (**844**, 170, pl.).

minimum Ptilophyllum Feist. (Cyc.), JUR. Cutch (**570**—12, 15, pl.).

minimum Ptilophyllum cutchense var. Feist. (Cyc.), CRET. Cutch (**570**—7, 44, pl. ;—12, 15, pl.) (**1610**—6, III, 515).*

minus Aceratherium blanfordi var. Lyd. (Periss.), MIO. Baluch. (**1109**—45, 3, pl.).

minor Astrocœnia ramosa var. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 43, pl.).

minor Aulopora (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 442).

minor Cypræa prunum var. d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 332, pl.

minor Derbyia regularis var. Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 597).

minor Dielasma Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 346, pl.).

minus Dorcatherium Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—2, 64, pl.).

minor ? Orbitoides (For.), CRET. S. Ind., Baluch. (**1854**—26, 205, pl. & tf.).

minor Parajuvavites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 599, pl. ;—3, 30, pl.).

minor Paralampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 74, pl.).

minor Poacites McClell. (Monocot.), U. GOND. Rajmahal (**1117**—33, 53, pl.).

minor Terebratuloidea Waag, (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 420, pl.).

minor Tetraconodon Pilg. (Art.), MIO. Burma (**1406**—12, 67).

aff. minos Distichites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 105).

mintoi Placenticeras Vred. (Ceph.), CRET. Narbada (**1854**—24, 111, pl.).

minusculus Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 317, pl.).

minutissima Valvata Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 211).

minutula Cytherea (Callista) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 175, pl.).

minuta Chonetes (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 78, pl.).

minutus Dinarites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 31, pl.).

minuta Discohelix Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 18, pl. ;—37, 266, pl.).

minuta Estheria var., *see* **brodieana.**

minutus Kingites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 235, pl.).

aff. minutus Mytilus (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 133, pl.).

minuta Neritomopsis Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 107, pl.).

minuta Notothyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 386, pl.); C. Him. (**486**—18, 94, pl.).

minutus Otodus Egerton (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 386, tf.) (**1712**—24, 200, pl.).

minuta Paraprososthenia Annandale (Gast.), QUAT. Burma (**32**—3, 230, pl.).*

minuta Spirigerella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 460, pl.).

minuta Stylophora var. Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 83, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

INTERNATIONAL ARCHIVES OF INDIA

minuta Trigonia Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 317, pl.).
minutus Trochactæon Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 418. pl.)
miocenica Echinopora Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 96, pl.).
mirabilis Pterastræa Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 65, pl.).
mirostriata Raphitoma Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 51, pl.).
miscella Nummulites d'Arch. & Haime (For.), EOC. Sind (**418**, 345, pl.).
miscella Siderolites (For.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 38, pl.)*—Nummulites.
missilis Cellepora Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 47, pl.).
cf. **mitchellii Sanguinolites** (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 127, pl.).
mitis Cheirurus Salt. (Tril.), ORD. C. Him. Spiti (**1547**, 6, pl.) (**1470**—7, 106, pl.).
Mitra (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26) ; MIO. Assam (**1854**—54, 310).*
Mitra (Cancilla), EOC. Sind (**368**, 30) ; PLIO. Karikal (**367**, LI, 123).
Mitreola (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 103).
mixtus Fusus ? d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 307, pl.).
Mobergia Redlich (Br.), CAMB. Salt R. (**1468**, 5).
aff. **mocktreeënse** ? **Orthoceras** (Ceph.). SIL. Burma (**1470**—1, 127, pl.).
modestus Diplograptus (Mesograptus) (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 70, nn.).
Modiola (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 270) ; Kashmir (**486**—42, 16) ; RHÆT. Burma (**798**, 53) ; CRET. S. Ind. (**1712**—21, 370) ; Baluch. (**1311**—26, 44) ; MIO. Burma (**1311**—37, 126).
Modiola sp., MUSCH. Kashmir (**486**—41, 87, pl.) ; RHÆT. Burma (**798**, 53, 55, pl.) ; JUR. C. Him. (**1547**, 96, pl.) ; (CRET. Baluch. (**1311**—26, 44, pl.).
Modiola ? sp., ANTH. Kashmir (**486**—14, 16, pl.).
Modiola (Brachydontes), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 370).
modiola Anomia kateruensis var. Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178, pl.).
Modiolopsis (Pel.), ORD.—SIL. Burma (**1470**—1, 113 ;—10, 15) ; ANTH. Spiti (**486**—18, 172) ; RHÆT. Burma (**798**, 51).
Modiolopsis sp., SIL. Burma (**1470**—1, 115, pl.).
Mœritherium ? sp. (Prob.), MIO. Baluch. (**1406**—12, 67 ;—14, 15, pl.).
Mœrkeia ? (Gast.), RHÆT. Burma (**798**, 81).
aff. **moeschi Rhynchonella** (Br.), JUR. C. Him. (**1691**, 490, pl.)—R. varians *Stol.*
Mogulia Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 156).
Moira (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 225) ; MIO. Cutch (**513**—2, 64).
Moira ? sp., MIO. Sind (**513**—1, 342).
mojsisovicsi Eutomoceras Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 137, pl.).
mojsisovicsi Hedenstrœmia Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. Spiti (**486**—11, 63, pl.) (**1011**, 152, pl.).
aff. **mojsisovicsi Hedenstroemia**, L. TRI. Spiti (**486**—11, 65, pl.).
aff. **mojsisovicsi Hungarites** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 19, pl.).

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

mojsvari Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 110, pl.).

mojsvari Joannites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 9, pl.)—J. cf. cymbiformis *Mojs.*

Mojsvarites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 114), *see also* **Monophyllites.**

Mojsvaroceras (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 26); Kashmir (**486**—41, 75); U. TRI. C. Him. (**486**—32, 55).

molurus Python (Rept.), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—36, 106;—64, 237, pl.); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 55, tf.).

cf. **molurus Python,** MIO. Burma (**1311**—37, 377, pl.).

mona Dentilucina Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 70, pl.).

monacanthum Aspidoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 100, pl.).

monacanthum Peltoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 92).

mongolicum Phylloceras (Schistophylloceras) Dien. (Ceph.), LIAS. C. Him. (**486**—32, 72, pl.).

mongolicus Productus Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—9, 28, pl.); Kashmir (**486**—14, 38, pl.).

cf. **mongolicus Productus,** ANTH. C. Him. (**486**—18, 71).

mongolica Sturia Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 113, pl.).

monilifera Galeodea Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 297, pl.). (**1854**—53, 269).*

monilifer Pecten Salt. (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 93, pl.).

aff. **monilifer Pecten,** U. TRI. Spiti (**486**—33, 98, 131, pl.).

monilifera Turritella Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 123, pl.).

moniliformis Pleurotomaria Eth. (Gast.), JUR. Ladakh (**550**, 388, nn.).

Monograptus (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—1, 90).

Monophyllites (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 106); Spiti (**486**—30, 105).

Monophyllites sp., TRI. Salt R. (**1859**—28, 138, pl.); MUSCH. C. Him. (**486**—4, 109, pl.).

Monophyllites (Mojsvarites), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 15).

Monopteria (Pel.), ANTH. Assam (**486**—20, 195).

Monotis (Pel.), TRI. Spiti (**486**—33, 128); Baluch. (**1854**—11, 164); Pamir (**1725**, 460); JUR. C. Him. (**1547**, 91); Spiti (**147**—9, 136).

Monotis sp. TRI ? Burma (**1787**—1).

Monotis (Halobia), U. TRI. C. Him. (**1547**, 68).

Monotrypa (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 875).

Monotrypa ? sp., ORD. C. Him. (**1470**—7, 15)—Stenopora sp.

montana Corbis ? Spitz (Pel.), CRET. Spiti (**1685**, 210, pl.).

montanus Hoplites (Neocomites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 249, pl.).

montgomeryi Phylloceras Dien. (Ceph.), LIAS, C. Him. (**486**—32, 64, pl.).

monticola Norites (Ananorites) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 103, pl.).

monticula Orthis Salt. (Br.), ORD. C. Him., Kanawar (**1547**, 43, pl.) (**1470**—7, 27, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

monticularia Syringosphæria Dunc. (Hydr.), TRI. Karakoram (**512**—4, 12, pl.)—var. *see* **aspera**.

Monticulastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 87).

monticulifera Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), OLIG. Sind (**513**—1, 258, pl.).

monticuloides Eurychilina Reed (Ostr.), ORD. Spiti (**1470**—7, 115, pl.).

montiscasii Clathrodictyon Frech (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 446, tf.).

montium Turritella (Gast.), JUR. Spiti (**147**—9, 134, pl.) (**1712**—5, 92).

Montlivaltia (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 80); EOC.—MIO. Sind (**512**—5, 34, 76, 85).

moorei Ceratites (Hollandites) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 65, pl.).

morahensis Aviculopecten Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 308, pl.).

aff. morahensis Aviculopecten, ANTH. Spiti (**486**—18, 137).

morahensis Chonetes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 620, pl.).

morahensis Rhynchonella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 433, pl.).

Morania Seward & Sahni (Conif.), L. GOND. Bengal (**1610a**, 14).*

moraviaturensis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 158, pl.).

moraviaturensis Holcodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 35)—Ammonites.

morchella Isastræa (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 168, pl.).

morgani Harpa Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 22, pl.).

morgani Ostrea (Flemingostrea) Vred. (Pel.), CRET. Baluch. (**1854**—44, 197, pl.).*

morgani Rostellaria (Amplogladius) Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 43, pl.).

morgani Sveltia (Aneurystoma) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, Ll, 107, pl.).

mörikeanus Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. Spiti (**1337**—1, 281, pl.).

mörikeanus Perisphinctes (Aulacosphinctes) (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 350, pl.)—Ammonites:—A. parkinsoni *Stol. pars.*

morloti Astræa (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 44, pl.).

aff. morloti Mojsvaroceras (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 26, pl.).

aff. morosus Cladiscites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 182, pl.).

morpheus Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 25)—Ammonites.

morpheus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 80, pl.).

morrisi Eurhodia d'Arch. & Haime (Ech.), EOC. Sind (**418**, 214, pl.) (**513**—1, 70, pl.).

morrisi Macrotæniopteris (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 102, pl.)—Tæniopteris.

morrisi Ranella d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 309, pl.).

morrisi Tæniopteris Oldh. (Psp.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 43, pl.).

morrisiana Nilssonia (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 30, pl.).*—Pterophyllum :—Pt. rajmahalense :—Pt. carterianum :—Pt. propinquum.

morrisianum Pterophyllum Oldh. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 20, pl.) (**570**—14, 111, pl.) (**1610**—6, III, 578)* Golapilli (**570**—15, 175, pl.).

morrisiana ? Strophalosia var. (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 32, pl.).

cf. mortilleti Placunopsis (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 50, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA

Moschus ? sp. (Art.), PLIO. Punjab (**1109**—47, 118, tf.).

Mourlonia, *see* **Pleurotomaria.**

mucosus Ptyas (Rept.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 56, tf.).

cf. **muensteri Cheirolepis** (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**570**—46, 152, pl.). (**1610**—6, IV, 294);* Golapilli (**570**—15, 185, pl.).

multangularis ? **Vincularia** (Bry.), ANTH. Kashmir (**479**—2, 215, pl.).

multicarinata Valvata Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 170, pl.).

multicostata Ostrea (Pel.), MIO. Sind, Cutch, Burma (**418**, 273, pl.) (**1854**—32)—O. angulata :—O. flabellula *Sow.*

multicostata Plicatula Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 155, pl.) (**1712**—21, 446, pl.).

multidecorata Eridopora Reed (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 50, pl.).

multidentata Voluta d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 326, pl.).

multifasciatus Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 333, pl.).

multiforme Cerithium Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 176, pl.).

multiformis Pseudomonotis (Eumorphotis) (Pel.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 44, pl.).

cf. **multilabiatum Orthoceras** (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 22, pl.).

multilamellosa Amblysiphonella Waag. & Wentz. (Spong), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 976, pl.).

multilineata Estheriella radiata var. Jones (Ostr.), TRI. Malay Pen. (**955**—5, pl.).

multilobatum Pseudosageceras Noetl. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1311**—51, 181, pl.); Spiti (**1011**, 145, pl.).

multinervis Stangerites spathulata var. Oldh. & Morris (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 34, pl.).

multiplexus Ammonites sacya var. Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 155, pl.).

multiplexum Lytoceras (Gaudryceras) Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 121, pl.)—Ammonites sacya var. multiplexus.

multiplicatus Celtites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 78, pl.).

multiplicata Cyrtina heteroclita var. (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 108, pl.).

multiplicatus Inoceramus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 406, pl.).

multiplicata Notothyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 388, pl.).

multiplicata Spiriferina (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 502, pl.)—S. octoplicata *Dav.*

multiradiatus Ammonites jubar var. Strachey (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 82) (**388**—3, 117).

multiradiata Hemitoma ? Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178, pl.).

multiradiata Myophoria cf. kefersteini var. (Pel.), U. TRI. Kashmir (**486**—41, 102, pl.).

multisepta Phylloccenia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 154, pl.).

multisinuosa Trochosmilia Haime (Act.), Eoc. Sind (**418**, 187) (**512**—5, 106).

multistella Stylina Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 152, pl.).

---

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

multistriata Acanthothyris Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 75, pl.).

multistriata Fulguraria Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 89, pl.).

multistriata Turritella (Zaria) Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 224, pl.).—T. calypso.

multituberculata Breynia Vred. (Ech.), OLIG. Sind, Baluch. (**1854**—21, 271, pl.).

multituberculatas Nautilus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 51, pl.).

aff. **mundula Primitia** (Ostr.), ORD. Burma (**1470**—10, 57).

mundus Ammonites acucinetus var. Strachey (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 88, pl.) (**388**—3, 122).

munga Pleurotoma (Clavatula) Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 347, pl.) (**1854**—53, 278).*

munita Nerita Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 122, pl.).

munita Vanikoro (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 309, pl.)—Nerita.

muntjac Cervulus ? (Art.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 47, pl.).

murchisoni Arges (Dec.), Eoc. Sind (**418**, 340, pl.).

murchisoni Didymogratpus (Hydr.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 3, nn.)* var. *see* **geminus.**

murchisoni Galenopsis (Dec.), Eoc. Sind (**1712**—22, 11, pl.).

murchisoni Gisortia (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 42, pl.)—Ovula.

murchisoni Ovula d'Arch. (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 329, pl.).

murchisoni Pachyseris d'Arch. & Haime (Act.), Eoc. Sind (**418**, 194, pl.) (**512**—5, 46, pl.).

murchisoni Tibetites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 638, pl.; —3, 78, pl.).

Murchisonia (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 18); ANTH. Salt R. (**1859**—10, 122).

Murchisonia sp. DEV. Burma (**1470**—2, 126).

murchisonianus Ceratites de Kon. (Ceph.), TRI. Salt R. (**454**, 11, pl.) (**1859**—28, 43, pl.).

Murex (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 126); Eoc. Sind (**418**, 310); MIO. Burma (**1311**—37, 319); PLIO. Karikal (**367**, LI, 150).

Murex (Muricantha), MIO. Burma (**1854**—53, 274).*

Murex (Muricidea), PLIO. Karikal (**367**, LI. 152).

Murex (Muricopsis), PLIO. Karikal (**367**, LI. 153).

Muricantha, *see* **Murex.**

muricata Poacites McClell. (Monocot.), L. GOND. Bengal (**1117**—33, 54, pl.).

muricata Voluta Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 131, pl.).

muricata Volutilithes (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 94, pl.) (**1008**—3, 88, pl.)—Voluta.

Muricidea, *see* **Murex.**

muriciformis Genota Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 16, pl.).

Muricopsis, *see* **Murex.**

murrhina Biloculina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 203, pl.)

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MINERAL ARCHIVES OF INDIA

murrhyna Sphæroidina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 250, pl.).

Mus (Rod.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 36).

mus Anthracotherium Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 150).

mus Microselenodon (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 47, pl.)—Anthracotherium

musæfolia Glossopteris ? Bunb. (Ptsp.), M. GOND. C. P. (**230**—2, 329, pl.).

musæfolia Tæniopteris Oldh. (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 42, pl.).

musakhelensis Spirifer Dav. (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 28, pl.) (**1859**—12, 512, pl.); C. Him. (**486**—9, 43, pl.;—10, 35, pl.); Spiti (**1712**—5, 27); Kashmir (**431**—4, 41, pl.) (**479**—2, 209) (**486**—14, 63, pl.).

aff. musakhelensis Spirifer, ANTH. Kashmir (**486**—14, 65, pl.).

muschketoffi Radiolites Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 51, pl.).

Mustela sp. (Carn.), PLIO. Siw. (**1109**—77, Pt. 1, 177, tf.).

mustellina Oliva (Neocylindrus) (Gast.) PLIO. Karikal (**367, LI**, 112, pl.).

mutabilis Amplexus (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 442).

mutabilis Cardita d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Subathu (**418**, 256, pl.).

cf. mutabilis Cardita (Venericardia), MIO. Burma (**1311**—37, 170, pl.).

mutabilis Lucina (Pel.), EOC. Sind (**418**, 238).

mutabilis ? Natica (Gast.), EOC. Sind, Subathu (**418**, 282, pl.).

mutabilis Radiolites Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 241, pl.).

mutabilis Rhynchonella Stol. (Br.), MUSCH. Spiti (**1712**—5, 40, pl.) (**133**—1, 15, pl.); Kashmir (**486**—41, 100).

mutans Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 94;—4, 151, pl.).

muthensis Flemingites Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 108, pl.).

cf. muthensis Flemingites ? L. TRI. Kashmir (**486**—41, 20, pl.).

muthensis Orthis (Dalmanella) basalis var. Reed (Br.), SIL. Spiti (**1470**—7, 133, pl.).

muthensis Rafinesquina Reed (Br.), ORD. Spiti (**1470**—7, 43, pl.).

muthiana Hedenstrœmia Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 157, pl.).

muthianus Meekoceras (Aspidites) Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 59, pl.).

Mutiella (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 247).

mutilus Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. Spiti (**1337**—2, 289, pl.).

mutilus Perisphinctes (Paraboliceras) (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 299, pl.)—Ammonites.

mutua Neœra Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 46, pl.).

mutua Rhynchonella Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 9, pl.).

Myacites, *see* **Anoplophora.**

Myalina (Pel.), ANTH. Spiti (**486**—18, 137).

Myalina **sp.**, ANTH. Assam (**486**—20, 195, pl.).

myaungueñsis Terebra (Duplicaria) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 348, pl.).*

Mycetophyllia (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 161).

Myliobatis (Pisc.), EOC. Cutch (**1109**—65, 243).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS ARCHIVES OF INDIA

Myliobatis sp., Eoc. Cutch (**1109**—9, 43); Mio. Burma (**1311**—21, 44;—37, 376, pl.).

Myoconcha (Pel.), U. Tri. Spiti (**1712**—5, 45); Cret. S. Ind. (**1712**—21, 360).

Myodites (Ins.), Mio. Burma (**331a**—4, 22).*

myoënsis Arca (Anomalocardia) Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 145, pl.).

Myophoria (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 241); Anth.—Tri. Bokhara (**133**—2, 700, 708); L. Tri. Kashmir (**133**—1, 67); Tri. Arabia (**486**—34, 156); Yunnan (**1083**—3, 149); Rhæt. Burma (**798, 37**); Jur. C. Him. (**1547**, 96).

Myophoria sp. L. Tri. C. Him. (**133**—1, 8, pl.); Musch. Kashmir (**486**—41, 84, pl.); Tri. Malay Pen. (**1295**—2, 134, pl.).

Myophoriopsis ? (Pel.), Anth. Spiti (**486**—18, 177).

Myrtea, *see* **Lucina.**

Mysidioptera (Pel.), Musch. Kashmir (**486**—41, 91).

Mysidioptera sp., M.—U. Tri. Kashmir (**486**—41, 92, 110, pl.); U. Tri. Spiti (**486**—33, 98, 139).

Mytilicardia, *see* **Cardita.**

mytiloidea Mytilus Blanf. (Pel.), Jur. Spiti (**147**—9, 137, pl.) (**1712**—5, 115).

cf. **mytiloides Lingula** (Br.), Anth. Kanawar (**486**—42, 122, pl.).

mytiloides Productus Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 711, pl.).

Mytilus (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 271); U. Tri. Spiti (**486**—33, 100); Tri. Malay Pen. (**1295**—2, 133); Jur. Spiti (**147**—9, 137); Cret. S. Ind. (**1712**—21, 371); Spiti (**1712**—5, 115); Eoc. Sind (**418**, 268).

Mytilus sp., Anth. Spiti (**486**—18, 174, pl.); U. Tri. Spiti (**486**—33, 139, pl.).

Mytilus (Septifer), Mio. Burma (**1311**—37, 125).

Myurella, *see* **Terebra.**

myuros Terebra (Myurella) var., *see* **obeliscus.**

nagpurensis Succinea Hislop (Gast.), Cret. C. P. (**844**, 171, pl.).

nagrii Dorcabune Pilg. (Art.), Mio. Punjab (**1406**—22, 233, pl.).

nahsaiensis Burmirhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 176, pl.).*

nais Spongolithis Ehrenb. (Hydr.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 28, pl.).

nala Prosphingites Dien. (Ceph.), L. Tri. C. Him. (**486**—11, 54, pl.); Spiti (**1011**, 159, pl.).

nalikanta Meekoceras Dien. (Ceph.), Musch. C. Him. (**486**—4, 45, pl.).

namadicus Bos Falc. & Caut. (Art.), Quat. Narbada (**561**—16, I, 285, 545, pl., (**563**, 229, 241) (**1109**—12, 95, pl.;—77, Pt. 2, 22).

namadicus Cidaris Dunc. (Ech.), Cret. Narbada (**512**—8, 87, pl.;—9, 153).

namadicum Cyphosoma Fourtau (Ech.), Cret. Narbada (**611a**, 41, pl.)*—C. cenomanense *Dunc.*

namadica Dorocidaris (Ech.), Cret. Narbada (**611a**, 35, pl.)*—Cidaris.

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

namadicus Elephas (Euelephas) Falc. & Caut. (Prob.), QUAT. Narbada (**561**—16, I, 115, 435, 495, pl.) (**563**, 216, 235, 246) (**1109**—21, 280;—77, Pt. 4, 168, tf.).

namadicus Elephas antiquus var. Pilg. QUAT. Godavari (**1406**—4, 203, pl.).

namadicus Emys Theob. (Chel.), QUAT. Narbada (**1763**—2, 295, nn.).

namadicus Equus Falc. & Caut. (Periss.), QUAT. Narbada (**561**—16, I, 525, pl. (**1109**—31, 92, pl.;—77, Pt. 3, 71)—E. palæonus.

namadicus Hippopotamus (Hexaprotodon) Falc. & Caut. (Art.), QUAT. Narbada (561—16, I, 498, pl.) (**1109**—36, 102;—46, 43;—77, Pt. 2, 294).

namadicus Rhinoceros Falc. & Caut. (Periss.), QUAT. Narbada (**561**—16, I, 21, 519, pl.) (**1109**—2, 32, pl.).

namadicus Ursus Falc. & Caut. (Carn.), QUAT. Narbada (**561**—16, I, 321, 552, pl.) (**1109**—44, 216, pl.;—77, Pt. 1, 175).

Namadoceras Vred. (Ceph.), CRET. Narbada (**1854**—24, 121;—28).

namhsimensis Illænus Reed (Tril.), SIL. Burma (**1470**—10, 67, pl.).

nammaënsis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 167, pl.).*

namtuensis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 162, pl.).*

namyauensis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 172, pl.).*

nanda Meekoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 48, pl.).

nangaënsis Gyronites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 297, pl.).

nanimensis Lingula Healey (Br.), RHÆT. Burma (**798**, 84, pl.).

nanimensis Palæoneilo Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 7, pl.).

nankingensis Lingulina Lörenthey (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 282, tf.).

Nannites (Ceph.), L. TRI. Spiti (**486**—11, 66) (**1011**, 139).

Nannites sp., L. TRI. Kashmir (**486**—41, 39, pl.).

nannodes Arca (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 147, pl.).

nana Astrocœnia (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 42, pl.).

nanus Flemingites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 191, pl.).

nana Lucina (Kellia ?) Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 179, pl.).

nanus Merycopotamus Falc. & Caut. (Art.), MIO.—PLIO. Punjab, Siw. (**561**—16, I, 416, (**1109**—4, 105;—58;—66, 17, pl;—77, Pt. 2, 211).

nanus Otodus Egerton (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 386, tf.) (**1712**—24, 200, pl.).

napengensis Anomia Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 50, pl.).

napengensis Gervillia Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 23, pl.).

napengensis Myophoria Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 37, pl.).

narada Meekoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 46, pl.).

narastanensis Productus Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 69, pl.).

Narica (Gast.), EOC. Sind (**368**, 66).

naricus Crocodilus Pilg. (Rept.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 149).

naricum Diceratherium Pilg. (Periss.), MIO. Baluch. (**1406**—12, 66;—14, 24)—Aceratherium blanfordi var. minus.

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

naricum Dinotherium Pilg. (Prob.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 156).

naricus Hyoboops Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—12, 68, nn.;—14, 66, pl.)—Chæromeryx grandis.

naricum Macrotherium Pilg. (Edent.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 156).

naricus Phyllotillon (Periss.), MIO. Baluch. (**1406**—12, 67;—14, 34, pl.)—Macr.—therium.

nariensis Rhabdophyllia Dunc. (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 77, pl.).

nariensis Trochocyathus Dunc. (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 71, pl.).

Narona (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 166).

narsingha Ceratites Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 13, pl.)—C. sp. aff. himalayanus.

Nassa (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 140); MIO. Burma (**1311**—21, 32); PLIO. Karikal (**367**, LI, 138).

Nassa (Amycla), PLIO. Karikal (**367**, LI, 145).

Nassa (Hebra), PLIO. Karikal (**367**, LI, 144).

Nassa (Hinia), PLIO. Karikal (**367**, LI, 139).

Nassa (Niotha), PLIO. Karikal (**367**, LI, 143).

Nassa (Telasco), PLIO. Karikal (**367**, LI, 142).

nassæformis Levibuccinum (Euryochetus) Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 34, pl.).

nasuta Chonetella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 658, pl. & tf.).

nasuta Cypræa Sow. (Gast.), OLIG. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 30).

nasuta Spiriferina Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 504, pl.).

natensis Gari Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 228, pl.).

Natica (Gast.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 68); LIAS. Spiti (**1712**—5, 77); CRET. S. Ind. (**598**—2, 136); C. Tibet (**499**—3, 25)*; EOC. Sind (**413**, 280); MIO. Burma (**1311**—37, 282); PLIO. Karikal (**367**, XII, 55).

Natica sp., MIO. Burma (**1311**—37, 288, pl.).

Natica (Ampullina), EOC. Burma (**409**, 637).

Natica (Globularia), MIO. Burma (**409**, 627).

Natica (Mamilla), PLIO. Karikal (**367**, XII, 63).

Natica (Naticina), EOC. Sind (**368**, 66).

Natica (Polynices), PLIO. Karikal (**367**, XII, 62).

Natica (Pseudamaura), CRET. Bokhara (**163**, 469).

Naticina (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 312), *see also* **Natica**.

naticoides Taia (Gast.), QUAT. Burma (**32**—3, 233, pl.).*

Naticopsis (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 99); C. Him. (**486**—18, 64); U. TRI, C. Him. (**486**—32, 8).

Naticopsis sp., ANTH. C. Him. (**486**—18, 14, 101, pl.); TRI. Yunnan (**1083**—3, 138, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

natricoides Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 355, pl.).

Nautilus (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 42); L.—U. TRI. C. Him., Spiti (**486**—4, 85;—11, 11) (**1236**—3, 122); JUR. Cutch (**1859**—4, 17); Baluch. (**1311**—20, 7); Arabia (**1296**, 11); CRET. S. Ind. (**147**—6, 6) (**1682**, 136); Baluch. (**1311**—26, 69); C. Tibet (**499**—3, 18)*; Eoc. Sind (**418**, 337).

Nautilus sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 673;—3, 123); Eoc. Sind (**288**—1, 42, pl.).

Nautilus (Cymatoceras), CRET. S. Ind. (**1682**, 127).

Nautilus (Domatoceras ?), ANTH. C. Him. (**486**—18, 5).

Nautilus (*Grypoceras*) sp., ANTH. Spiti (**486**—18, 169, pl.).

Nautilus (Hercoglossa), CRET. S. Ind. (**1008**—3, 86).

naviculare Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 11)—Ammonites.

navicularis Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 73, pl.).

neacolubrinus Triton Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 304, pl.) (**1854**—53, 270).*

Neæra (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 37).

neasquamosa Lucina Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 174, pl.).

neastriatulus Triton Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 301, pl.) (**1854**—53, 270).*

neavolutella Cancellaria Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 328, pl.) (**1854**—53, 276).*

cf. nebracensis Productus (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 31, pl.).

nebulosus Plecophlebus Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 327, tf.).*

negama Nautilus (Cymatoceras) Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 35, pl.) (**1712**—4, 211, pl.) (**1682**, 132)—N. crebricostatus.

Neobolus Waag. (Br.), CAMB. Salt R. (**1859**—12, 756).

Neocatopygus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 76).

aff. neocomiensis Hoplites (Neocomites) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 246, pl.).

neocomiensis Nautilus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 210, pl.)—N. kayeanus.

Neocomites, *see* **Hoplites.**

Neocylindrus, *see* **Oliva.**

Neoptychites Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 165).

cf. neortus Cladiscites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 181, pl.).

Neoschwagerina (For.), ANTH. Afghan. (**793**—16, 243).

nepalensis Ammonites Gray (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 7/7, pl.) (**388**—1, 285;—3, 65); Spiti (**147**—9, 128, pl.).

nepalensis Simbirskites (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 271, pl.)—Ammonites — Stephanoceras.

nepalense Stephanoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 136, pl.).

Neptunea (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 116); PLIO. Makran (**1295**—6, 300).

neptuni Turritella (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 220, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

neptunus (Dec.), Eoc. Cutch, Sind (**1712**—22, 3); Plio. Makran (**1964**—3, 306).

Neptunus sp., Mio. Burma (**1311**—37, 371, pl.).

nequam Cardium Healey (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 74, pl.).

nera Ammonites Forbes (Ceph.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 106, pl.).

nera Phylloceras (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 109, 160, pl.)—Ammonites.

nerbuddalcam Pterophyllum Feist. (Cyc.), U. Gond. C. P. (**570**—16, 94, pl.).

nereis Hamites (**Anisoceras**) Forbes (Ceph.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 117, pl.) (**1712**, pl.)—4, 182 (**1008**—1, 148).

Nerinæa (Gast.), Lias. Spiti (**1712**—5, 77); Jur. Arabia (**1296**, 9); Cret. S. Ind. (**1712**—11, 177); Baluch. (**1311**—26, 57); C. Tibet. (**499**—3, 13).*

Nerinœa sp., Cret. S. Ind. (**1712**—11, 185, pl.); Seistan (**1854**—37, 223, pl.)

Nerinœa ? sp., Anth. Salt R. (**454**, 10).

nerinea Turritella ? (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 222, pl.).

Nerita (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 334); Baluch. (**1311**—26, 54); Eoc. Sind Salt R. (**418**, 278).

Nerita sp., Lias. Spiti (**1712**—5, 76).

Neritina (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 333); Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24).

neritoideus Sigaretus (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 286, pl.)—S. bicostatus.

Neritomopsis Waag. (Gast.), Anth. Salt R. (**1859**—10, 106).

Neritopsis (Gast.), Lias. Spiti (**1712**—5, 81); Cret. S. Ind. (**1712**—11, 309).

cf. Nerium sp. (Dicot.), Tert. Assam (**1610**—5, 95, pl.)—Phyllites sp.

Nesokia (Rod.), Plio. Siw. (**1109**—51, 445); Quat. Kurnool (**1109**—67, 35).

neugeboreni Nodosaria Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 232, pl.).

Neumayria, *see* **Oppelia.**

Neuropteridium (Ptsp.), L. Gond. Bengal (**570**—45, 9) (**38**—3, 115) (**1610**—6, II. 519).*

Neuropteridium sp., Tri. Yunnan (**1988**—5, 477, pl.).

Neuropteris (Ptsp.), L. Gond. Bengal (**230**—1) (**570**—8, 74) (**1610**—6, II, 521).*

newboldi Acanthoceras Kossm. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, XI, 4, pl. & tf.); C. Tibet (**499**—3, 3, pl.)* var. *see* **planecostata** *and* **spinosa.**

newboldi Cypræa (Luponia) Forbes (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 134, pl.) (**1712**—11, 54, 450, pl.)—Ovula incerta.

newboldi Rotalia d'Arch. & Haime (For.), Eoc. Sind (**418**, 347, pl.).

newboldi Schizaster d'Arch. & Haime (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 222, pl.).

newtoni Alectryonia Dalton (Pel.), Eoc. Burma (**409**, 635, pl.).

cf. niagarensis Favosites (Act.), Sil. Spiti (**1470**—7, 128).

niasi Nummulites (For.), Mio. Andaman Is. (**1787**—9, 203, pl.).

aff. nicholianum ? **Orthoceras** (Ceph.), Sil. Burma (**1470**—1, 127, pl.).

nicholsoni Stenopora Waag. & Wentz. (Bry.), Anth. Salt R. (**1859**—18, 889, pl.).

nicobarensis Calcarina Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 261. pl.).

* *See* Introductory Note Supplementary papers

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

nicobarensis Cristellaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 243, pl.).

nicobaricus Arachnodiscus Ehrenb. (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165, pl.).

nicobarica Bigenerina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 196, pl.).

nicobaricus Mytilus (Septifer) (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 125, pl.).

nicolai Sandlingites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 648, pl.;—3, 91, pl.).

Nicoria (Chel.), PLIO. Siw. (**1109**—83, 331).

nicotianæfolia Gigantopteris (Ptsp.), TRI. Yunnan (**1988**—5, 480, pl.).

niger Spirifer Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 522, pl.).

nihalensis Tropites (Anatropites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 153, pl.).

nikitini Hoplites (Neocomites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 255, pl.).

nilangensis Aulacothyris Bittn. (Br.), M.—U. TRI. C. Him. (**133**—1, 30, pl.). (**486**—37, 34).

Nileus (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 49).*

Nileus sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 50, pl.).*

Nilssonia (Cyc.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 28).

Niotha, *see* **Nassa.**

aff. niotica Nucula (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 170, pl.).

nipalensis Herpestes (Carn.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 57, tf.).

Niso (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 69).

Nisusia (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 49).

nitens Modiola (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 378, pl.)—Mytilus.

nitens Mytilus Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 151, pl.)

nitens Solarium Noeti. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 259, pl. & tf.).

cf. nitens Solarium, PLIO. Karikal (**367**, XII, 48, pl.).

nitida Avicula (Meleagrina) Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 151, pl.) (**1712**—21, 404, pl.).

nitida Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 32, pl.).

nitidula Rotalia Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 263, pl.).

nitidula Uvigerina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 248, pl.).

nitiensis Hungarites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 669, pl. & tf.; —3, 118, pl. & tf.)—Ammonites floridus *Salt.*

nitiensis Rimkinites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 20, pl.); Spiti (**486**—33, 32, pl.)—Hungarites.

nitiensis Spirifer Dien. (Br.), ANTH. C. Him., Spiti (**486**—10, 41, pl.;—18, 106, 188, pl.); Kashmir (**486**—42, 85).

cf. nitiensis Spirifer, ANTH. Spiti (**486**—14, 65, pl.).

nivalis Ammonites Stol. (Ceph.), JUR. Spiti (**1712**—5, 106, pl.).

nivalis Calymene Salt. (Tril.), ORD. C. Him., Spiti. (**1547**, 10, pl.) (**1470**—7, 101, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

nivalis Ceratites (Danubites) Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 51, pl.).

nivalis Hoplites (Neocomites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 247, pl.).

nivalis Oppelia (Neumayria) (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 70, pl.).—Ammonites.

nivalis Xenodiscus (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**1011**, 102, pl.)—Ceratites (Danubites).

aff. nivalis Xenodiscus, L. TRI. Spiti (**1011**, 103, pl.).

nivicola Mojsvaroceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 27, pl.).

aff. nivicola Mojsvaroceras, MUSCH. Kashmir (**486**—41, 76).

nobilis Epiaster Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 90, pl.).

nobilis Hemiaster Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 196, pl.).

nobilis Lilangina Dien. (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 62, pl.).

nobilis Lyttonia Waag. (Br.) ANTH. Salt R. (**1859**—12, 398, pl.) (**1311**—50, 140, pl. & tf.); C. Him. (**486**—9, 37 pl.); Kashmir (**486**—42, 99, pl.).

cf. nobilis Lyttonia, ANTH. C. Him. (**486**—18, 77).

nobilis Mycetophyllia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 161, pl.).

nobilis Pterodonta Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 43, pl.).

nobilis Rhynchonella (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 58, pl.)—Terebratula.

nobilis Stolmorhynchia (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 46, pl.)*—Rhynchonella.

nobilis Terebratula Sow. (Br.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 14).

cf. nodifer Carnites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 71, pl.).

nodifera Rapa Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 153, pl.).

nodiger Ceratites (Parathisbites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 35, pl.).

Nodosaria (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 210).

Nodosaria sp., CRET. Spiti (**1712**—5, 117) (**1685**, 215, tf.); TERT. Nic. Is. (**1592**, 235, pl.).

Nodosaria ? sp., QUAT. Kathiawar (**288**—3, 171, pl.).

nodosa Stephanolithis Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 25, pl.).

nodosus Strombus Sow. (Gast.), MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 20); Sind (418, 316, pl.); Burma (**1311**—21, 24, pl.).

nodosa Strophalosia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**— 12, 652, pl.).

nodosa Turritella (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 222, pl.).

nodulosus Acanthechinus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 34, pl.).

nodulosa Fasciolaria (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 34, pl.;—37, 314, pl.) (1854—53, 272).*—Fusus :—Lathyrus indicus.

nodulosus Fusus Sow. (Gast.), MIO. Cutch (**691**—3, pl. 26, f. 14): Sind (**418**, 307).

nodulosa Lagena Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 137, pl.).

nodulosa Litharæa Dunc. (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 80, pl.).

nodulosa Trichotropis Stol. (Gast.) CRET. S. Ind. (**1712**—11, 159, pl.).

Noeggerathia (Cord.), L.—M. GOND. Bengal, C. P. (**201**) (**570**—8, 140;—19, 71 200) (**1610**—6, II, 428).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Noeggeyathiopsis Feist. (Cord.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 23, 55;—53, 38) (**1988**—4, 31) (**38**—3, 178) (**1610**—6, III, 240)*; S. Rewah (**570**—50, 40).

Noetlingaster Vred. (Ech.), CRET. Baluch. (**1854**—41)—Protechinus.

noetlingi Actinacis Dalton (Act.), MIO. Burma (**409**, 622, pl.).

noetlingi Arpadites (Steinmannites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 631, pl.;—3, 70, pl.).

noetlingi Hoeferia Redlich (Til.), CAMB. Salt R. (**1468**, 3, pl.).

noetlingi Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—33, 30, nn.)—M. markhami.

noetlingi Prionolobus Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1311**—43, 546, nn.)—Meekoceras markhami.

noetlingi Redlichia (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 7, pl.)—Hoeferia.

noetlingi Spirigera ? Bittn. (Br.), U. TRI. Kashmir (**133**—1, 68, pl.); Spiti (**486**—33, 135, pl.).

noetlingi Terebra (Subula) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 277)*—T. smithi *Noetl.*

noetlingi Trivia Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 268)*—T. smithi *Noetl.*

noetlingi Turritella Vred. (Gast.). MIO. Burma (**1854**—53, 268)*—Turritella sp.

noetlingi Velates Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 76, pl.)—V. schmideliana *Noetl.*

noetlingi Volutospina Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 24, pl.).

Nomismoceras (Ceph.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 121).

non-scripta Venus Sow. (Pel.), MIO. Cutch, Sind (**691**—3, pl. 25 f. 8) (**418**, 246, pl.).

Norella, *see* **Rhynchonella.**

Norites (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—3, 109).

Norites (Ananorites), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 103).

normalis Ceratites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 38, pl.).

normalis Paludina Hislop (Gast.), CRET. C. P., Deccan (**844**, 166, pl.).

normalis Vivipara (Gast.), CRET. C. P. (**32**—6, 363)*—Paludina.

notabilis Oxytele Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 369, pl.).

Notothyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 375); C. Him. (**486**—9, 78); Burma (**486**—38, 39, 53).

nubigena Rafinesquina ? (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 44, pl.)—Strophomena.

nubigena Strophomena Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 37, pl.).

Nucinella (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 334).

Nucleolites (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 104); Narbada (**512**—8, 91).

Nucleolites (Cassidulus & Pygorhynchus), CRET. S. Ind. (**598**—2, 161).

nucleolus Notothyris (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 53, pl.).

Nucleospira (Br.), SIL.—DEV. Burma (**1470**—1, 110;—2, 111).

nucleus Venus d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc Subathu (**418**, 251, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

INDIAN ARCHIVES OF INDIA

Nucula (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 170); ANTH.—TRI. Salt R. (**1859**—16, 250) (**1950**, 12); RHÆT. Burma (**798**, 10); JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22) Spiti (**147**—9, 135) (**856**, 428); Arabia (**1296**, 7); CRET. S. Ind. (**1712**—21, **325**); Rajahmundry (**844**, 179); Eoc. Sind (**418**, 266); Cutch (**691**—3, Pl. 24); MIO. Burma (**1311**—37, 155).

Nucula sp., ANTH. Salt R. (**1859**—19, 27, pl.;—26, 129, pl.); RHÆT. Burma (**798**, 10, pl.); JUR. C. Him. (**1547**, 97, pl.); Spiti (**650**—3, 278, pl.) (**856**, 431 pl.); Nepal (**1470**—3, 260); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 329, pl.).

Nucula ? sp., L. TRI. C. Him. (**133**—1, **8**, pl.).

nucula Martinia (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—9, 50, pl.).

cf. nucula Martinia, ANTH. C. Him. (**486**—18, 86).

nucula ? Rhynchonella (Camarotœchia) (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 29).

Nuculana (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 248); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 320).

Nuculana sp., TRI. Yunnan (**1083**—3, 145, pl.); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 323, pl.).

Nuculana ? sp., JUR. Singapore (**1295**—8, 491, pl.).

nudata Radula (Plagiostoma) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 417, pl.).

nudum ? Cerithium (Gast.), Eoc. Salt R. (**418**, 304, pl.).

nuda Pleurotomaria (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 120, pl.).

numisma Astrocœnia (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 64, pl.).

numismalis Spirigerella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 469, pl.).

aff. numismalis Spirigerella, ANTH. Burma (**486**—38, 12, pl.).

numismalis Terebratula (Br.), JUR. C. Him. (**1547**, 99, pl.).

nummiformis Blanfordia Dunc. (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 73, pl.).

nummiformis Trochocyathus Dunc. (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 70, pl.).

Nummularia (For,), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24).

Nummulina (For.), Eoc. Sind (**288**—11, 125).

Nummulites (For.), Eoc. W. India (**288**—22, 42) (**418**, 56) (**1854**—19); Burma (**372**—10, 77); MIO. Andaman Is. (**1787**—9, 203).

Nummulites sp. Eoc. Cutch (**235**—14, pl.); Sind (**288**—1, 42, pl;—11, 132, pl.).

nummuliticus Echinocyamus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 132, pl.). var. *see* **obesus, oviformis** *and* **planus.**

nummuliticus Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 167, pl.).

nummuliticus Mytilus d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 269, pl.).

nummuliticum Phymosoma d'Arch. & Haime (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 197, pl.).

nummulitica Physa ? d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Subathu (**418**, 277, pl.).

nummuliticus Trochocyathus Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 59, pl.).

nummulus Dielasma Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 344, pl.).

nurpurensis Lucina d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Punjab (**418**, 241).

nurpurensis Nerita d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Punjab (**418**, 279, pl.).

nurpurensis Rostellaria d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Punjab (**418**, 315, pl.).

nurrhaënse Harpoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 91).

nurrhaënsis Oppelia (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 51, pl.)—Harpoceras.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

nutans Rhynchonella Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 12, pl.).

nux Christiania (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 50, pl.)—Leptæna.

nux Leptæna Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 31, pl.).

aff. nux Rhynchonella (Austriella ?) (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 49, pl.).

nystianus Productus var., *see* **lopingensis.**

obconica Latimæandra Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 170, pl.).

obeliscus Terebra (Myurella) myuros var. Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 352, pl.).*

oberhummeri Ceratites (Salterites) Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 70, pl.).

obesa Actæonina Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 412, pl.).

obesus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 55, pl.).

obesa Assilina Carter (For.), Eoc. Baluch., Sind (**288**—22, 58).

obesa Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 147, pl.).*

obesa Cyprimeria (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 180, pl.)—Lucina.

obesus Echinocyamus nummuliticus var. Dunc. & Sla. (Ech.) Eoc. Sind (**513**—1, 134, pl.).

obesus Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 157, pl.).

obesa Lucina d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 26—28).*

obesa Sonneratia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 181, pl.)—Ammonites.

obesa Terebratula (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 21, pl.).

obliquata Montlivaltia cornutiformis var. Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 89, pl.).

obliquatus Spatangus Sow. (Ech.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 22).

oblique-annulatus Orthoceras Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 69, pl.).

obliquelobatus Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 122, pl.).

obliqueplicatus Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 187, pl.).

obliqueplicatus Proptychites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 183, pl.).

aff. obliqueplicatus Proptychites, L. TRI. C. Him. (**486**—11, 81).

obliquistria Cepatia ? Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 68, pl.).

obliquistriata Lima Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 154, pl.).

obliquistriata Natica Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 136, pl.).

obliquistriata Radula (Acesta) (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 421, pl.)—Lima.

obliqua Cardita d'Arch. (Pel.), Eoc. Sind. (**418**, 251, pl.).

aff. obliqua Conradella (Gast.), ORD. Spiti (**1470**—7, 73, pl.).

aff. obliqua Daonella (Pel.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 30, pl.).

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

obliqua Gangamopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—47, 242, pl.).
cf. obliqua Gangamopteris, L. GOND. Karanpura (**570**—53, 33, pl.).
obliquus Pecten (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 154).
obliqua Rhombopora Waag. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 964, tf.).
obliquus Scaphites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 188, pl.).
aff. oblongatus Illænus (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 46, pl.).*
oblonga Alveolina (For.), EOC. C. Tibet (**499**—3, 42, pl.).
oblongus Ceratodus Oldh. (Pisc.), M. GOND. C. P. (**1326**—20, 307, pl.).
oblongus Clypeaster Sow. (Ech.), MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 25).
oblonga Corbis Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 255, pl.).
oblongus Pentamerus (Br.), SIL. Spiti (**1470**—7, 138, pl.).
cf. oblongus Pentamerus, SIL. Burma (**1470**—1, 104, pl.).
Obolella (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 54).
Obolella sp., CAMB. Salt R. (**1468**, 6).
aff. obolinus Isculites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 116, pl.).
Obolus (*Westonia*) ? sp. (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 53, pl.).
obovatus Pecten (Syncyclonema) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 435, pl.).
obruta Perna Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 31, pl.).
obscurus Fusus ? d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Subathu (**418**, 309, pl.).
obscura Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 205, pl.).*
obscura Natica Sow. (Gast.), MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 2) ; Burma (**1311**—21, 22, pl. ;—37, 284, pl.).
obscura Pharella (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 101, pl.)—Solecurtus.
obscurus Solecurtus Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 141, pl.).
obtecta Discopora Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 51, pl.).
obtruncata Veniella (Venilicardia) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 196, pl.).
obtusata Yoldia Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 324, pl.).
obtusicostata Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 94 ;—4, 146, pl.).
obtusifolia Dictyopteris falcata var. Morris (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 38, pl.).
obtusifrons Rhynchonella (Br.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 70).
obtusiuscula Bullinula Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 420, pl.).
obtuso-angulatum Ophiceras Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 82, pl.).
obtusus Brachyodus ? F. Cooper (Art.), MIO. Baluch. (**606**—4, 520, tf.).
obtusus Globulus Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 10).
obtusa Limnæa Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 212).
obtusa Nummulites Sow. (For.), EOC. Cutch, Sind (**691**—3, Pl. 24, f. 14) (**418**, 122, pl.) (**288**—11, 133, pl. ;—22, 61).
obtusa Palæozamia bengalensis var. Oldh. (Cord.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 28, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

obtusus Parabrachyodus F. Cooper (Art.), MIO. Baluch. (**606**—5, 404, tf)—Brachyodus ?

obtusum Terebellum Sow. (Gast.), OLIG. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 31).

aff. obvallata Naticopsis (Gast.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 8, pl.).

occipitalis Bos Falc. (Art.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 281).

occipitalis Bubalus (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—77, Pt. 2, 30, tf.)—Bos :—Peribos.

occipitalis Peribos (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—12, 141, 174, pl.)—Bos.

occlusus Latrunculus (Peridipsaccus) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367, LI**, 137, pl.).

occultefurcatus Perisphinctes Waag. (Ceph.), CRET. Cutch (**1859**—4, 195, pl.).

ochetophorus Sigaretus Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 69, pl.).

octagonoides Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 207, pl.).

octagonus Ammonites Strachey (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 83, pl.) (**388**—3, 117) ; Spiti (**147**—9, 128, pl.) (**1712**— 5, 96)—A. sommeringi ;—A. hookeri.

octagonus Hoplites (Acanthodiscus) (Ceph.), JUR. C. Him. Spiti (**1825**—1, 204, pl.) —Ammonites.

octocostata Melongena (Pugilina) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367, LI**, 132, pl.).

octoplicata Spiriferina (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 29, pl.) var., *see* **fastigata** *and* **transversa.**

octoplicata Spiriferina cristata var., ANTH. C. Him. (**486**—9, 39, pl.).

oculata Hemitrypa (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 59, pl.).

oculata Planicellaria (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 58, pl.).

odengensis Conus var., *see* **birmanica.**

odiense Lytoceras (Gaudryceras) Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 129, pl.) —Ammonites varuna *pars.*

odiensis Puzosia planulata var. Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 112, pl.)—Ammonites planulatus *Stol.*

Odontaspis (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 388) (**1712**—24, 200).

odontodiscus Hoplites (Neocomites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 256, pl.).

cf. odontopteroides Thinnfeldia (Ptsp.), M. GOND. Beng., S. Rewah (**570**—39, 85, pl. ;—50, 30, pl.).

Odostomia (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 173).

Oecotraustes, *see* **Oppelia.**

Oedogonium sp. (Alg.), LOC. unknown (**1565**, 562, pl.)—in jasper.

Ogygites (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 30) ; Yunnan (**1470**—11, 42).*

Olcostephanus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 26), *see also* **Holcostephanus.**

oldhami Araucarites Zeiller (Conif.), L. GOND. S. Rewah (**1988**—4, 36, pl.) (**38**—3, 222) (**1610**—6, IV, 266).*

oldhami Calymene Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 47, pl.).

oldhami Corbula Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 181, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

oldhami Cyclolobus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 24, pl.).

cf. oldhami Cyclolobus, ANTH. Spiti (**486**—18, 162, pl.).

oldhami Cyclopteris Feist. (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 35, nn. ;—14, 83, pl.).

oldhami Gryphæa Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—25, 1, pl.).

oldhami Hemiaster Noetl. (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—19, 126, nn. ;—26, 36, pl.).

oldhami Hemiaster Fourtau, CRET. Narbada (**611a**, 46, pl.)*—H. cenomanensis *Dunc.*

oldhami Morania (Cord.), L. GOND. S. Rewah (**1610a**, 14, pl.)*—Araucarites.

oldhami Otozamites Feist. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 120, pl.)—Palæozamia bengalensis var. obtusa.

oldhami Palissya Feist. (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 37, nn.).

oldhami Phylloceras Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—2, 353, pl.).

oldhami Placites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 664, pl. ;—3, 111, pl.).

oldhami Placites polydactylus var. Dien., U. TRI. C. Him. (**486**—26, 165, pl. ;—37, 20, pl.).

oldhami Protethmos Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 164, pl.).

oldhami Schwagerina Noetl. (For.), ANTH. Tenasserim (**1311**—12, 97, pl.).

oldhami Spirifer Salt. (Br.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 72, pl.).

oldhami Terebra (Myurella) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 352, pl.).*

oldhami Tetragonolepis Egerton (Pisc.), U. GOND. Deccan (**534**, 3, pl.).

oldhami Trochosmilia Dunc. (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 74, pl.).

oldhamiana Arca (Anomalocardia) Noet. (Pell.), MIO. Burma (**1311**—37, 143, pl.).

oldhamianus Belemnites Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 15, pl.).

oldhamianus Bulimus Hislop (Gast.), CRET. Narbada (**844**, 181, pl.).

oldhamianus Cassidulus Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 100, pl.).

oldhamianus Clydonites Stol. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**1712**—5, 50, pl.).

oldhamiana Camoseris Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 178, pl.).

oldhamiana Corimya Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 76, pl.).

oldhamiana Cyprimeria Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 179, pl.).

oldhamianus Hamites (Anisoceras) Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 175, pl.) (**1008**—1, 148).

oldhamiana Limea Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 423, pl.).

oldhamianus Lobites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 82, pl.) ; U. TRI. C. Him (**1236**—2, 655 ;—3, 100)—Clydonites.

oldhamianus Proptychites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 166, pl.).

oldhamiana Rissoa Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 278, pl.).

oldhamianus Spirifer Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 518, pl.).

oldhamianum Trophon Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 129, pl.).

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Oldhamina Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 403) (**1311**—50, 131); Burma (**486**—38, 18).

oldheimi Turbo ? d Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Subathu (**418**, 293, pl.).

Oleandridium (Ptsp.), M. GOND. Bengal (**570**—39, 92); JUR. Yunnan (**1567**, 312); CRET. Cutch (**570**—7, 14).

Olenellus (Mesonacis) (Tril.), CAMB. Yunnan (**1167**—2, 448).

Olenus (Tril.), CAMB. Salt R. (**1859**—26, 97); Spiti (**1470**—4, 40).

cf. olifex Gervillia (Pel.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 76).

oligoptycha Marginella (Glabella) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 119, pl.).

Oliva (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 134); Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind (**418**, 335); MIO. Burma (**1311**—21, 38): PLIO. Karikal (**367**, LI, 111).

Oliva sp., Eoc. Burma (**409**, 640).

Oliva (Neocylindrus), PLIO. Karikal (**367**, LI, 112).

Oliva (Strephona), MIO. Burma (**1311**—37, 326).

Olivacancellaria (Agaronia) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 114).

Olivella (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 20).

olivula Ancillaria (Gast.), Eoc. Subathu (**418**, 356).

cf. omaliusi Rhynchonella (Camarotœchia) (Br.), DEV. Afghan. (**1470**—6, 105, pl.).

omanica Myophoria Dien. (Pel.), TRI. Arabia (**486**—34, 156, pl.).

cf. omega Camarophoria (Br.), DEV. C. Him. (**1470**—6, 108).

cf. omega Rhynchonella (Uncinulus) (Br.), DEV. C. Him. (**1470**—6, 108).

ominosa Escharifora Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 50, pl.).

Omphalia (Gast.), CRET. C. Tibet (**570**—17, 22).

Omphalocyclus (For.), CRET. Baluch., C. Tibet (**1854**—26, 208) (**499**—3, 35).*

omphalodes Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 150, pl.).

omphalodes Spirorbis (Verm.), DEV. Burma (**1470**—2, 43, pl.).

Omphaloptycha (Gast.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 19).

Omphaloptycha ? sp., MUSCH. Spiti (**486**—30, 19, pl.).

omphalus Orthophragmina (For.), Eoc. Burma (**372**—6, 234, pl.).

Oncomelania (Gast.), QUAT. Burma (**32**—3, 225).*

Oniscia (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 62).

Oniscidia (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 297).

Ontaria ? sp. (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 168, pl.).

onustus Ammonites Oppel (Ceph.), TRI. Spiti (**1337**—1, 277, pl.).

onustus Ceratites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 18, pl.); Kashmir (**486**—41, 50, pl.)—Ammonites :—**A.** blanfordi :—A. thuillieri *pars.*

Ooceras, *see* **Cyrtoceras.**

Ootatoorensis, *see* **Utaturensis.**

operculatus Streptochynchus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 583, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Operculina (For.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 36)* ; EOC. Sind (**288**—9 ;—11, 125 ;—22, 32) (**418**, 182, 346) ; Burma (**409**, 633).

Operculina sp. ; EOC. Sind (**288**—11, 131, pl.).

Ophiceras Griesb. (Ceph.), L. TRI. C. Him. Spiti (**708**—3, 109) (**486**—11, 100) (**1011**, 80) ; Kashmir (**486**—41, 14).

ophidoides Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 363, pl.).

Ophiocephalus sp. (Pisc.), PLIO. Siw. (**1109**—65, 246, pl.).

ophioneus Lecanites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 282, pl.).

ophioneus Nautilus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 58, pl.).

ophioneus Prionolobus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 322, pl.).

cf. ophioneus Xenodiscus (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 12, pl.)—Lecanites.

Ophiura (Aster.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 158).

opipara Cidaris Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 279, pl.).

Opis (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 276).

Opis sp., CRET. Spiti (**1685**, 207, pl.).

opis Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 9) ; Jaisalmer (**905**—3).

opis Macrocephalites (Ceph.), JUR. Baluch. (**1311**—20, 17, pl.)—Stephanoceras.

opis Stephanoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 140, pl.)—Ammonites.

Opisaster (Ech.), CRET. Narbada (**611a**, 50).*

Opisaster sp., CRET. Narbada (**611a**, 51, pl.)*—Hemiaster similis *pars*.

Opisoma Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 276).

oppeli Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), JUR C. Him. (**1825**—1, 121, pl.)

Oppelia (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 47) ; C. Him. (**1825**—1, 30 ;—2, 543).

Oppelia ? sp., JUR. Arabia (**1296**, 19, pl.).

Oppelia (Neumayria), JUR. Spiti (**1825**—1, 41).

Oppelia (Oecotraustes), JUR. Cutch (**1859**—4, 57) ; C. Him. (**1825**—1, 41).

Oppelia (Streblites), JUR. C. Him. (**1825**—1, 31).

Oppelia (Streblites) sp., JUR. C. Him. (**1825**—1, 50, 67, pl.).

oppenheimi Cypræa (Cypræotrivia) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—58, 268)—C. granti *Noetl.*

optabilis Eschara Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 48, pl.).

opuntia Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 707, pl.).

orbica Dimorpharæa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 191, pl.).

orbicularis Cardita Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 144, pl.).

orbicularis Cytherea Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 180, pl.).

orbicularis Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 107, pl.) (**38**—3, 92, tf.).

orbicularis Martinia (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 6, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

orbicularis Ostrea Sow. (Pel.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 8).

orbicularis ? Pecten (Pel.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 154).

orbiculatus Ammonites Strachey (Ceph.), Jur. C. Him. (**388**—3, 124, nn.).

orbiculata Margarita Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 377, pl.).

orbiculata Vitrinella Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 350, pl.).

Orbiculina (For.), Eoc. Kathiawar (**288**—22, 88).

Orbiculoidea, *see* **Discina.**

orbiculus Cyclolites Stol. (Act.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 181, pl.).

orbignyanus Ammonites (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1712**—4, 92, pl. ;—12, 33).

Orbipora (Bry.), Anth. Salt R. (**1859**—18, 877).

Orbitoides (For.), Cret. W. India (**288**—11, 126 ;—22, 50, 73 ;—26) (**1854**—26, 197) ; S. Ind. (**1712**—24, 193) ; Baluch. (**1311**—26, 8) ; C. Tibet (**499**—3, 30).*

Orbitoides sp. Cret. S. Ind. (**1008**—3, 96, pl.).

Orbitolina (For.), Cret. W. India (**288**—11, 126 ;—22, 84) ; Kashmir, Khorasan (**1854**—30).

Orbitolina sp., Cret. Sind, Baluch. (**288**—22, 85).

Orbitolites (For.), Cret. Baluch. (**1311**—26, 8) ; Eoc. W. India (**288**—11, 126 ;—22, 79) ; Burma (**288**—25) ; C. Tibet (**499**—3, 43)* ; Plio. Cochin (**288**—12).

Orbitolites sp., Eoc. Sind. (**288**—3, 168, pl. ;—11, 139, pl.).

Orbulina (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 257).

Oreas (Art.), Plio. Siw., Punjab (**1109**—47, 111).

Oreas ? sp. Plio. Siw. (**1109**—82, tf.).

cf. oribasus Sandlingites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 32, pl.).

orientalis Belemnites Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 5, pl.).

orientalis Bellerophon de Kon. (Gast.), Anth. Salt R. (**454**, 9, pl.) (**1859**—10, 147, pl.).

orientalis Burmirhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 147, pl.).*

orientalis Cardiaster Stol. (Ech.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 92, pl.).

orientalis Cervus (Rusa) Koken (Art.), Plio. Yunnan (**1006**—1a, 85, pl.).*

orientale Cupressinoxylon Seward (Conif.), Jur. Afghan. (**1610**—4, 39, pl.).

orientalis Cyathoseris Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 47, pl.).

orientalis Cyclolites Dunc. (Act.), Olig. Sind (**512**—5, 79, pl.).

orientalis Dicynodon Huxley (Rept.), M. Gond. Bengal (**902**—2, 8, pl.) (**1109**— , 42 ;—16, 4, pl.).

orientalis Gryphæa Forbes (Pel.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 156, pl.).

orientalis Holometopus Reed (Tril.), Ord. Burma (**1470**—10, 40, pl.).

orientalis Hyolithes Waag. (Pter.), Anth. Salt R. (**1859**—10, 177, pl.).

orientalis Linthia Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 217, pl.).

orientalis Nilssonia (Cyc.), Jur. Afghan (**1610**—4, 30, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

orientalis Oppelia (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 58, pl.)—Ammonites corrugatus *Sow.*

orientalis Panopæa Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 139, pl.) (**1712**—21, 89, pl.).

orientalis Phacops (Dalmanites) longicaudatus var. Reed (Tril.), SIL. Burma (**1470**—1, 138, pl. ;—10, 68).

orientalis Pholas (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 248, pl.).

orientalis Phylloporina Reed (Bry.), ORD. Burma (**1470**—1, 43, pl.).

orientale Platyceras Reed (Gast.). DEV. Burma (**1470**—2, 122, pl.).

orientalis Primitiella ? Reed (Ostr.), SIL. Burma (**1470**—10, 85, pl.).

orientalis Psammosmilia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 151, pl.).

orientale Ptychosiagum Lyd. (Rept.), M. GOND. Bengal (**1109**—84, tf.)—Ankistriodon ? sp.

orientalis Pyrocystis Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 10, pl.).*

orientalis Schlœnbachia inflata var. Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 186, pl.).

orientalis Styracoteuthis (Ceph.), EOC. Sind (**368**, 3, pl.).

orientalis Trigonia Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 150, pl.) (**1712**—21, 316, pl.)—T. semiornata :—T. suborbicularis.

orientalis Velutina Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 314, pl.).

orion Perisphinctes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 161, pl.).

orissensis Ostrea Vred. (Pel.), PLIO. Orissa (**793**—24, 63, nn.).

ornatissimum Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 16, tf.)—Ammonites.

ornatissimus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 75, pl.).

ornatissima Bucania Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 155, pl.).

ornatissima Lucina d Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 27, 28).*

ornatus Archegosaurus S. Woodw. (Amph.), ANTH. Kashmir (**1611**, 13, pl.).

cf. ornatus Asaphus (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 29, pl.).

ornatus Baculites d'Orb. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 3—6).*

ornatus Euchelus Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 371, pl.).

ornata Marginifera Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 721, pl.).

cf. ornatus Marsupites (Crin.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 124, pl.).

ornata Myophoria (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 134, pl.).

ornata Naticina Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 314, pl.).

ornata Nerita Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 121, pl.).

aff. ornatus Pleuronautilus (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 23, pl.).

ornata Polypora Waag. & Pichl (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 788, pl.).

cf. ornata Polypora, ANTH. Burma (**486**—38, 58, pl.).

ornata Spiriferina Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 505, pl.) ; Kashmir (**486**—42, 89, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. ornatus Tentaculites (Pter.), SIL. Burma (**1470**—1, 126, pl.).

ornata Terebratuloidea Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 423, pl.).

orophila Spiriferina Dien. (Br.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 53, pl.).

Orthis (Br.), CAMB. Salt R. (**1859**—26, 102); ORD. C. Him. (**1547**, 33); Burma (**1470**—1, 58); Yunnan (**1470**—11, 21)*; SIL. Spiti (**1470**—7, 134); Kashmir (**1470**—8, 25); Burma (**1470**—1, 101); DEV. C. Him. (**1470**—6, 108); Chitral (**1144**, 53); ANTH. Salt R. (**1859**—12, 563); Turkestan (**1725**, 455).

Orthis sp., ANTH. Kashmir (**479**—2, 211, pl.) (**431**—3, 36, pl.).

Orthis ? sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 22, pl.)*; SIL. Spiti (**1470**—7, 135, pl.); Burma (**1470**—1, 103, pl.).

Orthis (Bilobites), SIL. Burma (**1470**—1, 101).

Orthis (Dalmanella), ORD. Burma (**1470**—1, 59); Spiti (**1470**—7, 24); SIL. Spiti (**1470**—7, 133); Kashmir (**1470**—8, 22); Burma (**1470**—10, 73).

Orthis (Dinorthis), ORD. C. Him. (**1470**—7, 18); Burma (**1470**—1, 61).

Orthis (Hebertella), ORD. Spiti, Kanawar (**1470**—7, 24).

Orthis (Platystrophia), ORD.—SIL. Burma (**1470**—1, 102;—10, 10).

Orthis (Plectorthis), ORD.—SIL. Spiti (**1470**—7, 22, 132); SIL. Kashmir (**1470**—25).

Orthis (Rhipidomella), DEV. Burma (**1470**—2, 81).

Orthis (Schizophoria), DEV. Burma (**1470**—2, 79).

Orthis (*Schizophoria* ?) sp., DEV. Burma (**1470**—2, 80, pl.).

Orthoceras (Ceph.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 75); Yunnan (**1470**—11, 32)*; SIL. Spiti (**1470**—7, 141); Kashmir (**1470**—8, 31); Burma (**1470**—1, 126); DEV. Burma (**1470**—2, 130); ANTH. Salt R. (**1859**—7, 66); MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 87); Kashmir (**486**—41, 79); U. TRI. C. Him. (**486**—26, 13).

Orthoceras sp., ORD. Burma (**1470**—1, 87, pl.); Yunnan (**1470**—11, 33, pl.)*; SIL. Spiti (**1470**—7, 142); Burma (**1470**—1, 128, pl.); DEV. C. Him. (**1470**—6, 109); ANTH. Salt R. (**1859**—7, 72, pl.); C. Him. (**557**—7, 110, pl.) (**486**—10, 8, pl.); Spiti (**486**—18, 169, pl.); Kanawar (**486**—42, 116, pl.); L. TRI. C. Him. (**486**—11, 15, pl.); Kashmir (**486**—41, 40); MUSCH. C. Him. (**486**—4, 115, pl.); U. TRI. C. Him. (**1547**, 67, pl.) (**1236**—2, 676, pl.;—3, 126, pl.) (**486**—32, 50); Spiti (**486**—33, 101).

Orthoceras ? sp., ANTH. Spiti (**1712**—5, 29).

Orthograptus, *see* **Diplograptus**.

Orthonota (Pel.), SIL. Burma (**1470**—1, 117).

Orthonota ? sp., SIL. Burma (**1470**—1, 119, pl.).

Orthophragmina (For.), OLIG. Burma (**372**—6, 234).

Orthopsis (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 115); Narbada (**512**—8, 88) (**611a**, 44)*; Baluch. (**1311**—19, 126;—26, 12).

Orthotheca, *see* **Hyolithes**.

---

* *See* **Introductory Note—Supplementary papers.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Orthothetes (Br.), SIL. Spiti (**1470**—7, 137); Burma (**1470**—1, 97); DEV. C. Him. (**1470**—6, 110); Chitral (**1470**—6, 98); Burma (**1470**—2, 75); ANTH. Salt R. (**1859**—12, 607); C. Him. (**486**—18, 78).

Orthothetes sp., SIL. Spiti (**1470**—7, 138).

Orthothetes ? sp., DEV. Chitral (**1470**—6, 98).

Orthotichia sp. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 32, pl.).

ortiva Escharifora Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 49, pl.).

ortiva Heliastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 163, pl.).

Ortonia (Verm.), DEV. Burma (**1470**—2, 43).

Oryctocephalus (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 10).

osborni Thaumastotherium F.-Cooper (Periss.), MIO. Baluch. (**606**—3, tf.).

oscillaris Datta Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 63, pl.).

ostracina Exogyra (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 459, pl.)—Gryphæa stomatoidea :—Ostrea crepidula.

Ostrea (Pel.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 72); JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22); C. Him. (**1547**, 90); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 453); Baluch. (**1311**—26, 37); Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24); Sind (**418**, 273); Burma (**409**, 635); Turkestan (**1725**, 465); MIO. Burma (**1311**—37, 106) (**1854**—32); PLIO. Orissa (**793**—24, 63); RECENT, Bay of Bengal (**1297**).

Ostrea sp. JUR. Cutch (**235**—14, pl.); Spiti (**1712**—5, 87) (**856**, 427, pl.); CRET. Spiti (**1685**, 200).

Ostrea (**Alectryonia**), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 454); Baluch. (**1311**—26, 38).

Ostrea (**Flemingostrea** Vred.), CRET.—Eoc. Baluch. (**1854**—44).*

Ostrea (**Terquemia**), TRI. Yunnan (**1083**—3, 145).

otacodensis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 109, pl.).

otacodensis Baculites vagina var. Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 157, pl.).

otacodensis Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 98, pl.)—Ammonites.

Otoceras Griesb. (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**708**—3, 105) (**486**—11, 151) (**1011**, 114).

Otodus (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 385)(**1712**—24, 199); MIO. Burma (**1723**—7, 294).

Otolithus sp. (Pisc.), MIO. Burma (**1311**—37, 376, pl.).

Otozamites (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 27), (**570**—14, 119); C. P. (**570**—8, 130;—16, 92); Cutch (**570**—7, 46); Madras (**570**—35, 210); India gen. (**1610**—6, III, 537).*

Otozamites sp., U. GOND. Madras (**570**—35, 212, pl.).

Ottokaria Zeiller (? Gink.), L. GOND. Bengal (**1988**—4, 34) (**38**—3, 214) (**1610**—6, III, 139).*

ovale Amphidesma ? Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 11).

ovalis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 153, pl.).*

ovalis Cardinia (Pel.), TRI. Kashmir (**479**—2, 218, pl.).

ovalis Celtites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 84, pl.)

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVE OF INDIA

ovalis Koninckites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 262, pl.).
ovalis Marginifera Waag. (Br.), ANTH. Salt. R. (**1859**—12, 723, pl.).
ovalis Notothyris (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 95, pl.).
ovalis Plesiolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1; 58, pl.).
ovalis Prionolobus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 316, pl.).
cf. **ovalis Productus** (Br.), ANTH. Yunnan (**1083**—3, 101, pl.).
ovalis Tæniopteris (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 43, pl.).
ovatus Aviculopecten Verch. (Pel.), TRI. Kashmir (**479**—2, 219, pl.).
ovata Macrotæniopteris (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 103, pl).
ovata Myophoria (Pel.), TRI. Bokhara (**133**—2, 708, pl.).
aff. **ovata Myophoria**, TRI. Kashmir (**133**—1, 67, pl.).
ovata Stenopora (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 888, pl.).
oviformis Echinocyamus nummuliticus var. Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (513—1, 135, pl.).
oviformis Euptycha (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 426, pl.)—Nerita.
oviformis Limnæa Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 172, pl.).
oviformis Nerita Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 122, pl.).
oviformis Prenaster Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 90, pl.).
Ovocystis Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (**212**, 333) (**1470**—11, 7)* (**85a**, 511)* (**1470**—12).*
ovoidalis Spirigerella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 466, pl.).
ovoidea Alveolina (For.), Eoc. Sind, Punjab (**418**, 349)—Fasciolites elliptica.
ovoides Cardita d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc Sind (**418**, 253, pl.).
Ovula (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 46); Baluch. (**1311**—26, 63); C. Tibet (**499**—3, 20)*; Eoc. Sind (**418**, 328).
Ovula sp., CRET. C. Tibet (**499**—3, 21, pl.).*
Ovulites ? sp. (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 205, pl.).
ovulum Neritomopsis Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 108, pl.).
ovum Nassa Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI. 138, pl.).
oweni Ampullospira ? (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 74, pl.)—Phasianella.
oweni Palæomeryx Koken (Art.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 80, pl.).*
oweni Phasianella d'Arch. & Haime (Gast.), OLIG Sind, Salt R. (**418**, 293, pl.).
Oxyglossus (Amph.), CRET. Bombay (**1712**—17).
Oxynoticeras (Ceph.), LIAS. C. Him. (**486**—32, 84).
oxyprion Odontaspis Egerton (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 388, tf.) (**1712**—24, 201, pl.).
Oxyrhina (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1. 386) (**1712**—24, 200); MIO. Burma (**1311**—37, 372) (**1723**—7, 294).
Oxyrhina (*Meristodon*) sp., CRET. S. Ind. (**1712**—24, 200, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Oxytele (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 362).

Oxytoma (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 286); Spiti (**486**—18, 170), *see also* **Pseudomonotis.**

Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 89).

Pachygonia Huxley (Amph.), M. GOND. Bengal (**902**—2, 6) (**1109**—9, 42;—16, 18;—34, 24).

pachygyrus Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 357, pl.).

pachylepis Lepidotus Egerton (Pisc.), U. GOND. Deccan (**534**, 2, pl.).

pachyozodes Solariella ? Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 73, pl.); **var.** *see* **bonneti.**

Pachyphyllum (Conif.)* U. GOND. Cutch (**570**—7, 58); S. Rewah (**570**—50, 46); Madras (**570**—35, 218) (**1610**—6, IV, 271).*

Pachyphyllum sp. U. GOND. S. Rewah (**570**—50, 47, pl.).

Pachypora (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 15); ANTH. Salt R. (**1859**—18, 844).

Pachypteris (Ptsp.). CRET. Cutch (**570**—7, 29) (**1610**—6, II, 550).*

pachyrhachis Cyclopteris (Ptsp.), M. GOND. Bengal (**570**—8, 66;—39, 84, pl.).

pachyrhynchus Garialis Lyd. (Rept.), MIO. Sind (**1109**—64, 227, pl.).

Pachyseris (Act.), EOC.—MIO. Sind (**418**, 194) (**512**—5, 46, 96).

pachystoma Holcodiscus Kossm. (Ceph.). CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 39, pl.)—Ammonites tweenianus *pars.*

pacificus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 160, pl.).

pacificus Holcodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 35)—Ammonites.

padaukpinensis Spirifer Reed (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 101, pl.).

padaukpinensis Stropheodonta subtetragona var. Reed (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 69, pl.).

padma Ceratites Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 58, pl.).

pæninsula Stibastrœa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 148, pl.).

pagana Lucina Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 176, pl)—Venus cf. scalaris.

Pagiophyllum (Conif.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 40).

Pagiophyllum sp., JUR. Afghan. (**1610**—4, 41, pl.).

pagoda Ceratites (Keyserlingites) Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 79, pl.).

pagoda Euspira (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 301, pl.)—Natica:— N.affinis.

pagoda Lophospira (Gast.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 61, pl.)—Murchisonia.

pagoda Murchisonia Salt. (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 18, pl.).

pagoda Natica Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 136, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

pagoda Oxyrhina Noetl. (Pisc.), MIO. Burma (**1311**—37, 372, pl.).

pagoda Terebra (Hastula) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 355, pl.).*

Pagodula, see **Fusus.**

pagri Perisphinctes Waag. (Ceph), JUR. Cutch (**1859**—1, 95; —4, 181, pl.).

Pagurus sp., (Dec.), MIO. Burma (**1311**—21, 44).

pahangensis Pteria Newton (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 131, pl.).

pahari Ceratites (Keyserlingites) Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 81, pl.).

pailensis Fusulina Schwager (For.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 987, pl.).

painkhandana Pseudomonotis (Claraia) Bittn. (Pel.), L. TRI. C. Him. (**133**—1, 5, pl.); Kashmir (**486**—41, 43, pl.).

palæindicus Alcelaphus (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—61, 170; —66, 14, pl.; —77, Pt. 2, 55)—A. bakeri;—Antilope.

palæindicus Amphicyon Lyd. (Carn.), MIO. Punjab, Sind (**1109**—2, 84, pl.; —10, 83; —14, 103; —44, 248, pl.; —77, Pt. I, 138; —86).

palæindicus Antilope Falc. (Art.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 290, 555, pl.) (**563**, 154).

palæindicus Bos Falc. & Caut. (Art.), QUAT. Narbada (**561**—16, I, 284, 546, pl. (**563**, 224).

palæindicus Bubalus Lyd. (Art.), PLIO.-QUAT. Siw., Narbada (**1436**—19, 399, pl. (**1684**—8, pl.; —13, pl.) (**1109**—12, 132, pl.).

palæindica Clemmys Lyd. (Chel.), PLIO. Siw. (**1109**—55, 178, pl.; —80, 58).

palæindicus Cobus ? Lyd. (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—66, 12, pl.;—77, Pt. 2, 53).

palæindicus Crocodilus Falc. (Rept.), MIO. Perim I. (**563**, 200) (**1109**—64, 217, pl.).

palæindica Emyda Lyd. (Chel.), PLIO. Punjab (**1109**—55, 201, pl.).

palæindicus Heterobranchus Lyd. (Pisc.), PLIO. Siw. (**1109**—65, 248, pl.).

palæindicus Hippopotamus (Tetraprotodon) Falc. & Caut. (Art.), QUAT. Narbada (**561**—16, I, 146, 497, pl.) (**563**, 222) (**1109**—36, 103; —46, 44, pl.; —77, Pt. 2, 293).

palæindicus Hyænarctos Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—14, 103; —44, 232, pl.).

palæindicus Hyoboops (Art.), MIO. Sind (**1406**—11, 162)—Hyopotamus.

palæindicus Hyopotamus Lyd. (Art.), MIO. Sind (**1109**—10, 77; —37, 158, pl.).

palæindica Lutra Falc. & Caut. (Carn.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 552, pl.) (**173**—1, 133) (**1109**—44, 190, pl. —77, Pt. 1, 191).

palæindicus Machærodus Bose (Carn.), PLIO. Siw. (**173**—1, 125, pl ; —3, 266) (**1109** —44, 341, pl.; —77, Pt. 1, 46)—M. sivalensis *pars.*

palæindicus Mastodon angustidens var. Lyd. (Prob.), MIO. Sind, Baluch. (**1109**—45, 19, pl. ;—77, Pt. 4, 34, tf.).

palæindicus Mellivorodon Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—44, 185, pl.).

palæindicus Rhinoceros Falc. & Caut. (Periss.), PLIO. N. India (**561**—16, I, 157, 514, pl.) (**1109**—2, 22, pl.; —25, 42, pl.; —54, 82, pl.; —77, Pt. 3, 132, tf.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

palæindicus Semnopithecus Lyd. (Prim.), PLIO. Siw. (**1109**—66, 5, pl. ; —77, Pt. 1, 2).

Palæocarpilius (Déc.), EOC. Cutch, Sind (**1712**—22, 8).

Palæochærus (Art.), MIO. Baluch., Sind (**1406**—11, 155, 163 ; —14, 37).

Palæocyclus (Act.), SIL. Burma (**1470**—10, 71).

Palæomeryx (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—77, Pt. 2, 119) ; Yunnan (**1006**—1a. 80).*

Palæomeryx sp., PLIO. Yunnan (**1106**—1a, 84, pl.).*

Palæomoera, *see* **Tellina.**

Palæoneilo (Pel.), SIL. Spiti (**1470**—7, 139) ; DEV. Burma (**1470**—2, 171) ; RHÆT. Burma (**798**, 5).

Palæoneilo sp., RHÆT. Burma (**798**, 9, pl.).

palæonus Equus Falc. & Caut. (Periss.), QUAT. Narbada (**561**—16, I, 527, pl.).

Palæopithecus Lyd. (Prim.), MIO. Punjab (**1109**—18, 33) (**1406**—20, 31).

Palæoryx ? sp., (Art.), MIO. Punjab (**1109**—47, 114, pl.).

Palæosimia Pilg (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—20, 29).

Palæovittaria Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 143 ; —9, 368 ; —39, 90) (**38**—3, 128).

Palæozamia (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 26).

Palanatina (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 198).

palæta Montlivaltia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 84, pl.).

Palhyæna (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—12, 64).

palinensis Diplotrypa (Mesotrypa) Reed (Bry.), ORD. Burma (**1470**—1, 46, pl.).

Palissya (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 135) (**1610**—6, IV, 426)* ; C. P. (**570**—16, 95) ; S. Rewah (**570**—50, 44) ; Cutch (**570**—7, 55) (**855a**—1, 219)* ; Golapilli (**570**—15, 183) ; Madras (**570**—35, 216).

aff. palladii Grypoceras (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 31).

aff. palladii Nautilus (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 14, pl.).

palliata Rostellaria Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 129, pl.) (**1712**—11, 34, pl.)—Fusus fontanieri.

palma Stropheodonta (Leptostrophia) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 70, pl.).

Palmoxylon (Monocot.), CRET. Saugor (**1567**—2, 355).*

cf. palosus Pecten (Pel.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 73).

Paludina (Gast.), CRET. C. P. Deccan (**1199**—3, 211) (**844**, 166) ; Mio. Baluch. (**148**—73, 235) ; PLIO. Siw. (**561**—16, I, 389) ; Quat. Narbada (**1763**—2, 284).

palustris Anthracohyus Pilg. & Cotter (Art.), Eoc. Burma (**1406a**, 58, pl.).*

palustris Crocodilus (Rept.), MIO. Burma (**1311**—37, 378, pl.).

pamphagus Sirenites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—20, 86, pl.).

panaulax Atys (Alicula) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 19, pl.).

panderi Cribrospira (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 293).

pandionis Aceratherium (Periss.), MIO. Perim I. (**1109**—28, 156).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

pandionis Mastodon Falc. (Prob.), MIO. Perim I., N. W. India (**561**—13, I, 124, pl.) (**1109**—18, 43; —21, 213, 292, pl.; —45, 29, pl. & tf.; —49, 149, pl.; —77, Pt. 4, 37, tf.).

aff. pandionis Mastodon, PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 37, pl.).*

pandya Sibirites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 104, pl.).

pangadiensis Ostrea Hislop (Pal.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178, pl.).

pangan Anthracotherium Pilg. & Cotter (Art.), EOC. Burma (**1406a**, 59, pl.).*

Pangshura (Chel.), PLIO. Siw. (**1109**—55, 181); QUAT. Narbada (**1712**—18, 36).

Pangshura sp., PLIO. Siw. (**1109**—55, 184, pl.).

pangwolensis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 166, pl.).*

aff. pannonica Posidonomya (Pel.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 8, pl.).

pannucea Amauropsis Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 299, pl.).

Panopæa (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 85); Spiti (**1685**, 209); EOC. Subathu (**418**, 232), *see also* **Pleuromya.**

pansus Gyrodes Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 305, pl.).

Pantholops (Art.), QUAT. Hundes (**1109**—30, 180: —88).

papilionacea Alaria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 31, pl.).

papilionacea Chonetes (Br.), ANTH. Yunnan (**1083**—3, 127, pl.).

papillatus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 159, pl.).

aff. papillosa Plectambonites (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 28, pl.).

papyracea Ostrea Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 111, pl.).

Paraboliceras, *see* **Perisphinctes.**

Parabrachyodus F.-Cooper (Art.), MIO. Baluch. (**606**—5, 404).

aff. paracelsi Tropites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 81).

cf. paracelsi Tropites, U. TRI. C. Him. (**486**—26, 149, pl.).

Paraceratherium F.-Cooper (Periss.), MIO. Baluch. (**606**—1).

Paracladiscites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**1236**—3, 103).

Paracyathus (Act.), MIO. Burma (**1311**—21, 6; —37, 102).

Paracycias (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 121).

paradoxus Poecilodus Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 12, pl.).

parahioensis Acrotreta Reed (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 54, pl.).

Parahoplites, *see* **Hoplites.**

Parajuvavites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 19), *see also* **Juvavites.**

Parajuvavites sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 602, pl.; —3, 34, pl.).

Parakymatites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 213).

Paralampas Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 72).

Paralleliipipedum (Pel.), MIO. Burma (**1311**—87, 151).

Parallelodon (Pel.), JUR. C. Him. (**1295**—1); Arabia (**1296**, 5) (**1787**—6, 339).

parallelus Otozamites Feist. (Cyc.), U. GOND. Madras (**570**—35, 212, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Pramachærodus Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—16, 291; —21, 139).

paramorphus Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 95; —4, 162, pl.).

Paranautilus (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 32); Kashmir (**486**—41, 78); U. TRI. Spiti (**486**—33, 101).

Paranorites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—23, 157).

Parapholas (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 20).

Paraprososthenia Annandale (Gast.), QUAT. Burma (**32**—3, 228).*

Pararcestes, *see* **Arcestes.**

parasitica Fistulipora Waag. & Wentz. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 223, pl.).

Parastrophia (Br.), ORD. Spiti (**1470**—7, 54).

Parasuchus (Rept.), M. GOND. C. P. (**1109**—57, 22).

Parasuchus ? sp., M. GOND. C. P. (**1109**—9, 34); S. Rewah (**1109**—29, 176); JUR. Cutch (**1109**—9, 35).

Parathisbites, *see* **Ceratites.**

Paratibetites, *see* **Tibetites.**

Paratropites, *see* **Tropites.**

paravati Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 156, pl.).

paravati Holcodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 35)—Ammonites.

parbati Otoceras Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 160 pl.).

pardalis Triton Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 30, pl.; —37, 302, pl.) (**1854**—53, 270).*

cf. **pardus Felis** (Carn.), PLIO. Punjab, Siw. (**1109**—44, 28, pl.; —77, Pt. I, 60); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 29, pl.).

Pareuchelus, *see* **Turbo.**

parkinsoni Alaria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 30, pl.).

parkinsoni Ammonites (Ceph.), JUR. Spiti (**1712**—5, 98)—A. wallichii—A. mörikeanus.

parma Pinacoceras (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 659, pl.; —3, 105, pl.) (**486**—26, 161, pl.).

aff. parma Pinacoceras, U. TRI. Spiti (**486**—33, 110).

Parreyssia (Pel.), MIO. Burma (**1854b**, 373).*

parsura Corbula Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 44, pl.) (**1008**—3, 92, pl.).

partitus Pecten Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, pl. 22, f. 5).

partita Teredo Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 15, pl.).

parvula Fustiaria Stol. (Scaph.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 445, pl.).

parvula Latimæandra Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 93, pl.).

parvulus Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 364, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

parvula Stylina Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 153, pl.).
parvumbilicatus Sibirites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 119, pl.).
parva Aucella Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 404, pl.).
parva Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 160, pl.).*
parva Endothyra (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 291).
parvus Euomphalus Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 89, pl.).
parva Isastræa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 129, pl.).
parva Lucina Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 179, pl.).
parva Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 37, pl.).
Paryphostoma (Gast.), EOC. Sind (**368**, 63).
Pasceolus (Inc. sed.), ORD. C. Him., Spiti (**1470**—7, 118).
pastammahensis Avicula Dien. (Pel.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 88, pl.).
patarkulensis Anodontophora Dien. (Pel.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 94, pl.).
Patella ? sp. (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 23, pl.); CRET. S. Ind. (**1712**—11, 329, pl.).
patella Ceratites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 51, pl.).
patella Dinarites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 29, pl.).
patella Spirillina plana var. Lörenthey (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 272, tf.).
patellæformis Amblypygus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 144, pl.).
patellaris Dimorphastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 177, pl.).
patellaris Eupatagus d'Arch. (Ech.), EOC. Sind. (**418**, 217, pl.).
patellaris Euspatangus (Ech.), MIO. Cutch. Kathiawar (**513**—2, 70, 87, pl.).
patelliformis Tricycloseris Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 187, pl.).
patelliformis Trocharæa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 178, pl.).
patriarchalis Mytilus Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 272, pl.).
patula ? Natica (Gast.), EOC. Sind (**418**, 281, pl.).
patulicornis Antilope Lyd. (Art.), PLIO. Punjab (**1109**—12, 157, pl.).
patulicornis Cobus ? (Art.), PLIO. Siw, Punjab (**1109**—66, 14, pl.)—Antilope.
pauciplicata Rhynchonella Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 70, pl.).
paucituberculatus Protechinus Noetl. (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—19, 126, nn.; —26, 16, pl.).
pavana Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 110, pl.) (**1712**—12, 34).
pavana Scaphites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 31)—Ammonites.
pavicula Gaudryina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 198, pl.).
pavimentata Entalophora Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 66, pl.).
pearsoni Sandlingites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 81, pl.).
Pecopteris (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**1117**—33, 56) (**570**—39, 82) (**38**—3, 140) (**1610**—6, 576)*; U. GOND. Rajmahal, (**1329**, 45); Madras (**570**—35, 205).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Pecopteris ? sp., M. Gond. Nagpur (230—2, 331, pl.); Tri. Yunnan (1988—5, 474, pl.).

Pecopteris (Asplenides). U. Gond. Golapilli (570—15, 171).

Pecopteris (Cyatheides), Cret. Cutch (570—7, 26).

pecosii Orthis (Br.), Anth. Salt R. (1859—12, 573, pl.).

Pecten (Pel.), Anth.-Tri. Salt R. (1859—11, 317) (1950, 7); Tri. C. Him., Spiti (133—1, 59) (486—33, 131); Hazara (423—8, 254) *; Jur. Cutch (691—3, Pl. 22); C. Him., Spiti (1547, 92) (856, 427); Cret. S. Ind. (1712—21, 424); Eoc. Cutch (691—3, pl. 24); Sind (418, 269); Mio. Burma (1311—37, 115).

Pecten sp., Anth. Kashmir (486—14, 17, pl.); Tri. Kashmir (479—2, 218, pl.) (486—41, 93, pl.) Jur. Cutch (235 —14, pl.); C. Him. (557—7, 108, pl.) (856, 427, pl.); Cret. Spiti (1685, 200, pl.); Olig. Burma (372—6, 232, pl.).

Pecten (Æquipecten), Rhæt. Burma (798, 48).

Pecten (*Amusium*), sp., Tri. Yunnan (1083—3, 142, pl.).

Pecten (Camptonectes), Cret. S. Ind. (1712—21, 425).

Pecten (Chlamys), Tri. Kashmir (486—41, 111); Malay Pen. (1295—2, 131); Cret. S. Ind. (1712—21, 425); Baluch. (1311—26, 43).

Pecten (Leptochondria), Tri. Salt R. (1950, 8).

Pecten (Pseudamusium), Cret. S. Ind. (1712—21, 426).

Pecten (Syncyclonema), Rhæt. Burma (798, 45); Cret. S. Ind. (1712—21, 426).

Pecten (Variamussium), U. Tri. Spiti (486—33, 97).

Pecten (*Velopecten*) sp., U. Tri. Kashmir (486—41, 111).

pecten Orthothetes (Br.), Sil. Burma (1470—1, 97, pl.).

aff. pecten Orthothetes, Sil. Spiti (1470—7, 137, pl.).

pecten Pectunculus Sow. (Pel.), Mio. Cutch (691—3, Pl. 24, f. 4); Sind (418, 265, pl.).

pecten Schuchertella (Br.), Sil. Burma (1470—10, 79, pl.).

pectinata Corbula Sow. (Pel.), Jur. Cutch (1736—2, 718, pl.).

pectinata Ostrea (Alectryonia) (Pel.), Cret. S. Ind. (1712—21, 469, pl.); Baluch. (1311—26, 38, pl.).

pectinata Terebra (Hastula) Vred. (Gast.), Mio. Burma (1854—55, 355, pl.).*

pectinea Palissya Feist. (Conif.), U. Gond. Rajmahal (570—8, 38, nn.).

cf. pectinifera Athyris (Br.), Anth. Salt R. (1859—12, 485, pl.).

pectiniformis Streptorhynchus Dav. (Br.), Anth. Salt R. (431—1, 30, pl.) (1859—12, 587, pl.).

cf. pectiniformis Streptorhynchus, Anth. Spiti (486—18, 191, pl.).

pectinoides Plicatula (Pel.), Jur. Cutch (691—3, Pl. 22, f. 6).

Pectunculus (Pel.), Cret. S. Ind. (598—2, 150); Eoc. Sind, Cutch (418, 265).

pedata Halorella (Br.), Tri. Pamir (1725, 459).

pedata Membranipora Stol. (Bry.), Cret. S. Ind. (1712—24, 51, pl.).

pedata Rhynchonella (Br.), Lias, Spiti (1712—5, 70).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

pediculata Pholadomya Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 81, pl.).

pedunculata Cyclolina Carter (For.), Eoc. Sind (**288**—11, 140, pl.).

pedunculata Favia Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 64, pl.).

pedunculata Orbitolites (For.), Eoc. Sind, Arabia (**288**—22, 89)—Cyclolina.

pedunculata Plesiastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 92, pl.).

peelii Nucula Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 10, pl.).

peethensis Arca (Scapharca) d'Arch. (Pel.), MIO. Sind (**418**, 263, pl.); Burma (**1311**—37, 150, pl.).

peguensis Ostrea Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 107, pl.).

pelargonatus Streptorhynchus (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 579, pl.).

Pelecanus (Aves), PLIO. Siw. (**434**, 26) (**1109**—48, 136; —85).

pellegrinii Porites (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 67, pl.).

cf. **pelops Natica** (Gast.), LIAS., Spiti (**1712**—5, 77).

Peltoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 75).

pelviformis Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 324, pl.).

pench Achatina Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 214).

pendjabensis Lucina d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Salt R. (**418**, 241, pl.).

pendjabensis Prattia d'Arch & Haime (For.), Eoc. Punjab (**418**, 353, pl.).

pendjabensis Turbo d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Punjab (**418**, 292, pl.).

Penion, *see* **Siphonalia.**

Pentacrinites sp., (Crin.), JUR. Spiti (**1547**, 101, pl.).

Pentacrinites ? sp., TRI. Kashmir (**479**—2, 222, pl.).

pentagonalis Amblypygus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Cutch (**513**—2, 18, pl.).

pentagonum Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 14, pl.) — Ammonites harpax *pars.*

pentagona Rhynchonella (Hypothyris) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 91, pl.).

pentameroides Enteletes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 561, pl.).

Pentamerus (Br.), SIL. Spiti (**1470**—7, 138): Burma (**1470**—1, 103): DEV. C. Him. (**1470**—6, 108).

Pentamerus (Gypidula), DEV. Burma (**1470**—2, 83).

Pentamerus (Sieberella), SIL. Burma (**1470**—1, 104); DEV. Chitral (**1470**—6, 95).

pentapotamiæ Dinotherium Lyd. (Prob.), MIO. Punjab, Sind (**1109**—2, 72, pl.; —21, 183, pl.).

pentapotamiæ Listriodon (Art.), MIO. Punjab (**1109**—2, 70, pl.; —46, 101, pl.)—Tapirus.

pentapotamiæ Tapirus Falc. (Art.), MIO. Punjab (**561**—16, I, 415).

pentastericus Actiniscus Ehrenb. (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165, pl.).

peracuminata Limnæa telankhediensis var. Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 172, pl.).

peramplus Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 130, pl.).

perantiqua Psylloneura (Ins.), MIO. Burma (**331a**—7, 241, tf.).*

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

perarmatum Aspidoceras (Ceph.), Jur. Cutch (1859—4, 91, pl.).

aff. peranati Pinacoceras (Placites) (Ceph.), U Tri. C. Him. (1236—2, 664, pl.—3, 111, pl.) (486—26, 167, pl.).

perauritus Celtites Dien. (Ceph.), U. Tri. Spiti (486—33, 30, pl.).

percostatus Aulosteges Dien. (Br.), Anth. Kashmir (486—42, 31, pl.).

percrassa Lucina (Codakia) Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (1712—21, 255, pl.).

perdagatus Perisphinctes Waag. (Ceph.), Jur. Cutch. (1859—4, 158, pl.).

peregrinus Ammonites Beyrich (Ceph.), Tri. Ladakh (121—1, 61, pl.; —2, 123, pl. & tf.).

peregrina Cristellaria Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (1592, 245, pl.).

peregrinus Flemingites (Ceph.), Tri. Kashmir (620—5, 134, tf.)—Ammonites.

peregrinus Nautilus Waag. (Ceph.), Anth. Salt R. (1859—7, 46, pl.).

peregrinum Pachyphyllum (Conif.), U. Gond. S. Rewah (570—50, 46, pl.); Madras (570—35, 218, pl.).

cf. **peregrinum Pagiophyllum** (Conif.), U. Gond. S. Rewah (1610a, 35)*—Pachyphyllum.

peregrinus Rastrites (Hydr.), Sil. Burma (1470—10, 71, nn.).

perelegans Allorisma Waag. (Pel.), Anth. Salt R. (1859—11, 193, pl.).

perelegans Fenestella (Bry.), Anth. Salt R. (1859—17, 777, pl.).

cf. **perelegans Fenestella**, Anth. Burma (486—38, 56, pl.).

perezi Cycloseris (Act.), Olig. Sind (418, 193) (512—5, 79, pl.).

perforata Nummulites (For.), Eoc. Sind (288—22, 62).

Peribos Lyd. (Art.), Plio. Siw. (1109—12, 141, 174)—Hemibos.

Pericyclus sp., (Ceph.), Anth. C. Him. (486—18, 123, pl.).

Peridipsaccus, *see* **Latrunculus.**

perimense Aceratherium Falc. (Periss.), Mio. Perim I., Sind, Punjab, Burma (1109—2, 51, pl.; —18, 46; —25, 9, pl.; —28, 156).

perimense Bramatherium Falc. (Art.), Mio. Perim I. (561—9, 363, pl.; —16, I, 399, 545, pl.) (1109—2, 60, pl.; —32, 130, pl.; —77, Pt. 2, 69) (1406—13a, 19).*

perimensis Capra Lyd. (Art.), Mio. Perim I. (1109—12, 170, pl.).

perimense Hipparion Pilg. (Periss.), Mio. Perim I. (1406—12, 66; —16, 321).

perimense Hyotherium Lyd. (Art.), Mio. Perim I. (1109—71, tf.; —77, Pt., 335, tf.).

perimensis Mastodon Falc. & Caut. (Prob.), Mio. Perim I. (561—16, I, 122, 470, pl.) (563, 192, 204) (1109—49, 150, pl.; —77, Pt. 4, 56, tf.,) (1215—1, 5, pl.); Punjab (1109—14, 71; —18, 45; —21, 239, pl.), var. *see* **sinensis.**

perimensis Rhinoceros (Periss.), Mio. Perim I., Punjab, Burma (1109—77, Pt. 3, 155, tf.)—Aceratherium;—Rhinoceros iravadicus:—R. planidens.

perimensis Tragoceras (Art.), Mio. Perim I. (1406—12, 71)—Capra.

cf. **periolcus Arcestes** (Ceph.), U. Tri. C. Him. (486—32, 14, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Peripleurocyclus, *see* **Ceratites.**

Peripneustes (Ech.), Eoc. Cutch (**513**—2, 41).

Peripneustes sp., Eoc. Sind (**513**—1, 234, pl.).

Perisphinctes (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 143); C. Him. (**1825**—2, 548) (**1691**, 475); Baluch. (**1311**—20, 18); Arabia (**1296**, 14).

Perisphinctes sp., Jur. Aden (**1787**—6, 338, pl.).

Perisphinctes (**Aulacosphinctes** Uhlig), Jur. C. Him., Spiti (**1825**—1, 345).

Perisphinctes (*Aulacosphinctes*) sp., Jur. C. Him. (**1691**, 465).

Perisphinctes (**Grossouvria**), Jur. C. Him., Spiti (**1825**—1, 280).

Perisphinctes (**Paraboliceras** Uhlig), Jur. C. Him., Spiti (**1825**—1, 280).

Perisphinctes (*Paraboliceras*) sp., Jur. C. Him. (**1825**—1, 304, pl.).

Perisphinctes (**Virgatosphinctes** Uhlig), Jur. C. Him., Spiti (**1825**—1, 307); Cret. Hazara (**423**—8, 256).*

Perisphinctes (*Virgatosphinctes*) sp., Jur. C. Him. (**1691**, 474, pl.).

perlata Orthopsis Noetl. (Ech.), Cret. Baluch. (**1311**—19, 126, nn.; —26, 12, pl.).

perliratus Cryptoconus Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 18, pl.).

permutabile Eutritonium (**Sassia**) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 36, pl.).

Perna (Pel.), Musch. Kashmir (**486**—41, 88); Rhæt. Burma (**798**, 31); Cret. Rajahmundry (**844**, 178).

Perna sp., Rhæt. Burma (**798**, 32, pl.).

pernodosum Girthiceras Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—37, 28, pl.).

pernodosa Voluta Dalton (Gast.), Eoc. Burma (**409**, 640, pl.).

perplexum Coeloclema ? Reed (Bry.), Ord. Burma (**1470**—10, 6, pl.).

perplexus Fusus (Gast.), Plio. Karikal (**367**, LI, 125, pl.).

perprocera Cristellaria Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 241, pl.).

perrin-smithi Perisphinctes (**Aulacosphinctes**) Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 362, pl.).

perrin-smithi Tibetites Mojs. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**1236**—2, 638, pl.; —3, 79, pl.).

Perrona, *see* **Clavatula.**

cf. **persculptus Diplograptus** (**Glyptograptus**) (Hydr.), Sil. Burma (**1470**—10, 70, nn.).

persica Pironœa Vred. (Pel.), Cret. Seistan (**1854**—37, 226, pl. & tf.).

persica Spirifer verneuili var. Reed (Br.), Dev. Khorasan (**1470**—6, 101, pl.).

persimilis Radula Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 420, pl.).

Persona (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 305); Plio. Karikal (**367**, LI, 159).

pertumida Spirigerella Dien. (Br.), Anth. C. Him. (**486**—9, 65, pl.).

pertusa Corimya Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 77, pl.).

perversa Nodosaria Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 212, pl.).

pervetus Micropteryx Cockerell (Ins.), Mio. Burma (**331a**—6, 193, tf.).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

pervicina Ampullina (Crommium) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (368, 71, pl.).

pervulgata Ptychoparia Reed (Tril.), Camb. Spiti (1470—4, 26, pl.).

pes-leonis Ostrea Forbes (Pel.), Cret. S. Ind. (598—2, 156, pl.).

Petalorhynchus (Pisc.), Anth. Salt R. (1859—7, 17).

petiolata Burmacrocera Cockerell (Ins.), Mio. Burma[9] (331a—5, 326, tf.).*

Petricola (Pel.), Mio. Burma (1311—37, 194).

petrolei Cyrena (Batissa) Noetl. (Pel.), Mio. Burma (1311—21, 11, pl.; —37, 188, pl.; (1854—53, 266)*— C. crawfurdi.

petrosa Tellina (Tellinella) Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (1712—21, 125, pl.).

pexiptychus Hoplites (Kilianella) (Ceph.), Jur. C. Him. (1825—1, 229, pl.).

Phacops (Tril.), Sil.-Dev. Burma (1470—1, 137; —2, 132).

Phacops sp., Ord. Burma (1470—10, 55, pl.).

Phacops (*Chasmops* ?) sp., Ord. Burma (1470—10, 55, pl.).

Phacops (Dalmanites), Sil.-Dev. Burma (1470—1, 137; —2, 135).

Phacops (Pterygometopus), Ord. Burma (1470—10, 53).

Phætonides (Tril.), Dev. Burma (1470—2, 177).

Phalacrocorax sp., (Aves), Plio. Siw. (1109—48, 138, pl.).

phaonis Halorites Mojs. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (1236—2, 587, pl.; —3, 16, pl.).

Pharella (Pel.), Cret. S. Ind. (1712—21, 96).

Pharostoma, *see* **Calymene.**

Phasianella (Gast.), Anth. Salt R. (1859—10, 109); Cret. S. Ind. (1712—11, 352); Eoc. Sind, Salt R. (418, 293).

phayreiana Nucula Noetl. (Pel.), Mio. Burma (1311—37, 158, pl.).

phegopteroides Alethopteris Feist. (Ptsp.), L. Gond. Bengal (570—9, 362, pl.; —38, 81, pl.).

phegopteroides Pecopteris (Ptsp.), L. Gond. Bengal (38—3, 140)—Alethopteris.

Philhedra (Br.), Ord. Yunnan (1470—11, 20).*

Philhedra sp., Sil. Burma (1470—10, 72, pl.).

philippii Sibirites (Metasibirites) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (486—26, 135, pl.)

Philippites, *see* **Ceratites.**

cf. **phillipsi Camarophoria** (Br.), Dev. C. Him. (1470—6, 108).

phillipsi Cassis d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (418, 318, pl.).

phillipsi Sagenopteris (Fil.), U. Gond. C. P. (570—8, 128); Jur. Afghan. 1610—4, 10, pl.; —6, 11, 480, tf.).*

phillipsi Semicassis (Gast.), Eoc. Sind (368, 37, pl.)—Cassis.

phillipsi Stropheodonta (Br.), Dev. Chitral (1470—6, 97).

Phillipsia (Tril.), Anth. C. Him. (486—9, 3); Kanawar (486—42, 114); Kashmir (486—14, 14); Burma (486—38, 61).

Phillipsia sp., Anth. Kashmir (486—42, 15, pl.); Yunnan (1083—3, 117, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Philocrinus (Crin.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 832).

phisdurensis Paludina Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1195**—3, 211).

Phloioceras (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 12).

Phoenicopsis (? Gink.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 24).

Phoenicopsis sp., U. GOND. C. P. (**570**—16, 99); JUR. Yunnan (**1567**, 320, pl.).

Phoenicopsis ? sp., U. GOND. C. P. (**570**—19, 197, pl.) (**1610a**, 37, pl.).*

Pholadomya (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 453); Cutch (**691**—3, pl. 21); Sheikh Budin (**479**—2, 225); CRET. S. Ind. (**1712**—21, 70); Baluch. (**1311**—26, 52); EOC. Sind (**418**, 232).

Pholadomya sp., JUR. Baluch, (**1311**—20, 6, pl.).

Pholas (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 247).

Pholidops (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 22); Burma (**1470**—10, 72).

Phormedites, *see* **Ceratites.**

Phos (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 146).

Phragmostoma, *see* **Bellerophon.**

cf. phrauctus Placites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 25, pl.).

Phryx, *see* **Capulus.**

Phthonia (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 166).

Phyllacanthus (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 26).

Phyllacanthus sp., EOC. Sind (**513**—1, 28, pl.).

phyllimorphum Desmoceras Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 110, pl.).

Phyllites (Dicot.), TERT. Assam (**1610**—5, 94).

Phyllites sp., TERT. Assam (**1610**—5, 95, pl.).

Phylloceras (Ceph.). ANTH. Salt R. (**1859**—2, 353); U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 114); JUR. Cutch (**1859**—4, 23); C. Him. (**1825**—1, 4; —2, 541); CRET. S. Ind. (**1008**—1, 105).

Phylloceras (Discophyllites), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 20).

Phylloceras (Rhacophyllites), LIAS. C. Him. (**486**—32, 76).

Phylloceras (Schistophylloceras), LIAS. C. Him. (**486**—32, 72).

Phylloclypeus? sp., (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 54, pl.).

Phylloceenia (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 154); EOC. Sind (**418**, 190).

Phylloda, *see* **Tellina.**

Phyllopora (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 796).

Phylloporina (Bry.), ORD. Burma (**1470**—1, 43).

Phylloporina sp., ORD. Burma (**1470**—1, 44, pl.; —10, 6, pl.).

Phylloporina ? sp., ORD. Bashahr (**1470**—7, 9, pl.).

Phyllorhina (Chir.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 34).

Phyllotheca (Equis.), L. GOND. Bengal (**570**—9, 346; —39, 65) (**38**—3, 16); M. GOND. C. P. (**230**—2, 335).

See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Phyllotheca sp., Jur. Yunnan (**1567**, 315, pl.).
Phyllotillon Pilg. (Periss.), Mio. Baluch. (**1406**—12, 67; —14, 33).
Phymatoderma sp., (Alg.), Cret. Baluch. (**1854**—29, 247, pl.).
Phymosoma d'Arch. & Haime (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 197).
Physa (Gast.), Cret. C. P. Deccan (**1199**—3, 212) (**844**, 173) (**32**—5);*; Baluch. (**1854**—23); Eoc. Subathu (**418**, 277).
picina Cephalolithus Ehrenb. (Hydr.), Tert., Nic. Is. (**536**—2, 25, pl.).
picteti Cardium d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 259, pl.).
pictus Francolinus (Aves), Quat. Kurnool (**1109**—67, 52, tf.).
Piettia, *see* **Dicrolema**.
pilatum Cardium (**Cerastoderma**) Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 218, pl.).
aff. pilatum Meekoceras (Ceph.), L. Tri. Bashahr (**1011**, 42, pl.).
Pileopsis (Gast.), Cret. S. Ind. (**1117**—23, 242).
pileus Paralampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 73, pl.).
pilgrimi Brachyodus F.-Cooper (Art.), Mio. Baluch. (**606**—4, 516, tf.).
pilgrimi Burmirhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 173, pl.).*
pilgrimi Tropites (**Anatropites**) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—32, 31½ pl.).
pilosa Cycadolepis Feist. (Cyc.), Cret. Cutch (**570**—7, 51, pl.) (**1610**—3, III, 494).*
pilulosa Cypræa (**Luponia**) Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 53, pl.).
Pinacoceras (Ceph.), M.-U. Tri. C. Him., Spiti (**1236**—3, 105) (**486**—30, 122); Musch. Kashmir (**486**—41, 67).
Pinacoceras sp., U. Tri. C. Him. (**1236**—2, 660, pl.; —3, 106, pl.).
Pinacoceras (**Placites**), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 165).
pinfoldi Turritella Vred. (Gast.), Mio. Assam (**1854**—54, 313, pl.).*
pinguis Burmirhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 151, pl.).*
pinguis Camarophoria Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 441, pl. & tf.).
pinguis Conoclypeus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 126, pl.).
pinguis Holcothyris Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 195, pl.).*
pinguis Schizodus Waag. (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 236, pl.).
Pinna (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 14); Cret. S. Ind. (**1712**—21, 382).
Pinna sp., Jur. Aden (**1787**—6, 339, pl.); Mio. Burma (**1311**—37, 129).
piriformis Amphiastræa Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 71, pl.).
piriformis Burmirhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 157, pl.).*
aff. piriformis Hexacrinus (Crin.), Dev. Burma (**1470**—2, 40, pl.).
piriformis Melo (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 83, pl.)—Voluta.
piriformis Siphonia (For.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 192, pl.).
piriformis Terebratula (Br.), Lias., Spiti (**1712**—5, 68).
aff. piriformis Terebratula, U. Tri. Spiti (**486**—33, 93, pl.).
piriformis Voluta Forbes (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 130, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

piroidea Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 35, pl.).
piroides Sinocystis Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (**212**, 322, nn.).
Pironæa (Pel.), CRET. Seistan (**1854**—37, 226).
Pironastræa (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 45).
Pirula, *see* **Pyrula.**
Pisidium (Pel.), CRET. Narbada (**844**, 181).
pisiformis Astarte Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 15).
pistilliformis Belemnites (Ceph.), CRET. Baluch. (**1311**—25, 3, pl.).
aff. **pisum ? Lobites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 184, pl.).
pisum ? Nucleospira (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 110, pl.).
pitamaha Monophyllites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 107, pl.).
Pithecus sp., (Prim.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 303, pl.) (**562**—6, 357, pl.).
Pityophyllum (Conif.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 38; —6, IV, 380*).
Placastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 165).
cf. **placenta Arcestes** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 16, pl.).
placenta Echinodiscus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 329, pl.).
placenta Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), OLIG. Sind (**513**—1, 264, pl.).
placenta Michelinia Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 852, tf.)
placenta Plesiolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 54, pl.).
Placenticeras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 169); Narbada (**1854**—24, 111).
placentula Echinoconus Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 106, pl.).
Placites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 110), *see also* **Pinacoceras.**
Placocyathus (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 28).
Placosmilia (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 74).
Placunopsis (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 50).
Plagioptychus (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 15).*
Plagiostoma, *see* **Radula.**
planata Astarte (Pel.), JUR. Spiti (**650**—3, 278, pl.).
planatus Cassidulus (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 103, pl.)—Pygorhynchus.
planatus Pygorhynchus Forbes (Ech.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 162, pl.).
planecostata Acanthoceras newboldi var. Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 9, pl.).
Planicellaria (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 57).
planiconvexa Heimia (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 103, pl.)*—Terebratula.
planiconvexa Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 15, pl.).
planicostata Cardita (Venericardia) Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 170, pl.).
planidens Rhinoceros Lyd. (Periss.), MIO. Siw., Punjab (**1109**—2, 41, pl.; —14, 95; —18, 47).—Aceratherium perimense.

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

planidorsatus Ceratites (Danubites) Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 34, pl.).

aff. **planidorsatus Ceratites (Danubites)**, L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 35, pl.).

planifrons Bos Lyd. (Art.), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—9, 30; —12, 109, 173, pl.).

planifrons Elephas (Loxodon) Falc. & Caut. (Prob.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 75, 110, 423, 430, pl.) (**562**—9, 38, pl.) (**563**, 49) (**287**) (**1109**—21, 275; —77, Ft. 4, 98, tf.).

aff. **planilateratus Ceratites (Halilucites)** (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 59, pl.); Kashmir (**486**—41, 57).

planissima Astarte Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 143, pl.).

planissima Gouldia (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 289, pl.)—Astarte.

planissima Schuchertella Reed (Br.), SIL. Burma (1470—10, 78, pl.).

planoconvexus Spirifer (Martinia) (Br.), ANTH. Turkestan (**1725**, 455, tf.).

aff. **planoconvexus Spirifer (Martinia)**, ANTH. Yunnan (**1083**—3, 109, pl.

planodiscus Ammonites Salt. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 63, pl.).

plano-hemisphæricus Productus (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 73, pl.).

planopicta Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 47, pl.).

Planorbis (Gast.), QUAT. Narbada (**1763**—2, 285).

Planorbis sp., PLIO. Siw. (**561**—16, I, 389).

planorbis Lecanites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 278, pl.).

planorbis Turrilites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 115, pl.) (**1712**—12, 36)— ? Ammonites sacya.

planorbis Valvata Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 211).

Planorbulina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 258).

planulatus Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 134, pl.).

planulatus Ceratites deKon. (Ceph.), TRI. Salt R. (**454**, 12, pl.).

planulatum Meekoceras (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 255, pl.)—Ceratites.

planulatus Norites var. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—3, 109).

planulata Puzosia var., *see* **odiensis.**

cf. **planulatus Sigaretus** (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 68, pl.).

Planulina (For.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 23).

plana Antillia Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 84, pl.).

plana Comoseris Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 160, pl.).

plana Cytherea (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 169, pl.).

planus Echinocyamus nummuliticus var. Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 135, pl.).

plana Elatocladus (Conif.), U. GOND. S. Rewah, Madras (**1610**—6, IV, 432, tf.)*, (**1610a**, 36)*—Taxites:— T. tenerrimus.

planus Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 99, pl.).

plana Oppelia Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 56, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **plana Palæoneilo** (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 172, pl.).

plana Pileopsis McClell. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 242).

plana Spirillina var., *see* **patella.**

plana Syringosphæria Dunc. (Rhiz.), TRI. Karakoram (**512**—4, 14).

plana Syringosphæria var. Dunc., TRI. Karakoram (**512**—10, 86).

planus Taxites Feist. (Conif.), U. GOND. S. Rewah (**570**—30, 48, pl.); Madras (**570**—35, 221, pl.).

Platyceras (Gast.), ORD. Burma (**1470**—10, 20); DEV. Burma (**1470**—2, 122).

platyceros Bubalus Lyd. (Art.), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—9, 31; —12, 127 173, pl.).

Platycyathus (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 143).

platydoma Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 60, pl.)

Platypterygium, *see* **Anomozamites.**

platyrhinus Bos Lyd. (Art.), PLIO. Punjab (**1109**—12, 119, pl.).

platyrhinus Rhinoceros Falc. & Caut. (Periss.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 157, 513, pl.). (**1109**—2, 29, pl.; —25, 48, pl.; —54, 82, pl.; —77, Pt. 3, 99).

platyrhynchus Hippopotamus (Hexaprotodon) McClell. (Art.), PLIO. Siw. (**1117**—14, 1043, 1045, pl.).

platyspira Ophiceras Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 113, pl.).

Platystoma (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 103).

Platystrophia, *see* **Orthis.**

aff. **plebeia Fenestella** (Bry.), ANTH. Spiti (**486**—18, 156); Kashmir (**486**—42, 49, pl.).

plebeia Merista (Dicamara) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 113, pl.).

Plecanium (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 194).

Plecophlebus Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 327).*

plecta Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 196, pl.).*

Plectambonites (Br.), ORD. C. Him. Spiti (**1470**—7, 47); Burma (**1470**—1, 55); SIL, Kashmir (**1470**—8, 28).

Plectambonites sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 24, pl.).*

Plectorthis, *see* **Orthis.**

Plerophyllum ? sp., (Act.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 50).

Plesiastræa (Act.), Eoc.—MIO. Sind (**512**—5, 66, 91).

Plesiolampas Dunc. & Sla. (Ech.), CRET.—EOC. Sind (**513**—1, 9, 54).

Plesiosaurus (Rept.), CRET. Cutch (**1109**—9, 41; —16, 28).

Plesiosaurus sp., CRET. Cutch (**1109**—6).

Pleuracanthites (Ceph.), LIAS, C. Him. (**486**—32, 81).

pleurocentralis Heterostegina Carter (For.); Eoc. Arabia (**288**—22, 86).

Pleurocera (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 62).

pleurodon Rhynchonella (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 29), var. *see* **davreuxiana.**

cf. **pleurodon Rhynchonella,** ANTH. Kashmir (**486**—42, 13, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Pleuromya (Pel.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 132); Jur. C. Him. (**856**, 445).

Pleuromya (**Panopæa**), Trp. Yunnan (**1083**—3, 157).

pleuromyoides Allorisma Waag. (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 195, pl.).

Pleuronautilus (Ceph.), L.—U. Tri. C. Him., Spiti (**1011**, 160) (**486**—30, 23; —33, 77) (**1236**—3, 120).

Pleuronautilus sp., L. Tri. C. Him. (**486**—11, 14, pl.); U. Tri. C. Him. (**1236**—2, 672; —3, 121).

Pleurophorus (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 214); Kashmir (**486**—42, 63); M.—U. Tri. Kashmir (**486**—41, 85, 112); Tri. Yunnan (**1083**—3, 146); Malay Pen. (**1295**—2, 133).

Pleurophorus sp., Musch. Spiti (**486**—30, 10, pl.).

Pleurostomella (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 238).

Pleurotoma (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 67); Eoc. Sind (**368**, 11); Mio. Burma (**1311**—37, 342); Plio. Karikal (**367**, 28).

Pleurotoma (**Clavatula**), Mio. Burma (**1311**—37, 347).

Pleurotoma (**Crypotconus**), Mio. Burma (**1311**—21, 41).

Pleurotoma (**Drillia**), Mio. Burma (**1311**—37, 353).

Pleurotoma (**Eopleurotoma**), Eoc. Sind (**368**, 13).

Pleurotoma (**Genota**), Mio. Burma (**1311**—37, 347).

Pleurotoma (**Hemipleurotoma**), Eoc. Sind (**368**, 12); Plio. Karikal (**367**, 29).

Pleurotoma (**Surcula**), Mio. Burma (**1311**—37, 346).

Pleurotomaria (Gast.), Ord. C. Him. (**1547**, 19); Anth. Salt R. (**1859**—10, 113); C. Him. (**486**—18, 100); Assam (**486**—20, 197); Tenasserim (**1311**—12, 99); Musch. Spiti (**486**—30, 13); Jur. Spiti (**856**, 455); Cret. S. Ind. (**1712**—11, 381); Eoc. Sind (**418**, 291).

Pleurotomaria sp., Dev. Burma (**1470**—2, 125); Anth. Kanawar (**486**—42, 119); Musch. C. Him. (**486**—30, 14, pl.); Jur. Spiti (**1712**—5, 92); Baluch. (**1311**—20, 6).

Pleurotomaria ? sp., Tri. Bokhara (**133**—2, 707, pl.); Jur. Spiti (**147**—9, 134, pl.).

Pleurotomaria (*Baylea*) sp., Anth. Yunnan (**1083**—3, 103, pl.).

Pleurotomaria (**Euomphalopterus**), Dev. Burma (**1470**—2, 125).

Pleurotomaria (**Mourlonia**), Anth. C. Him. (**486**—18, 67).

plica Dielasma (Br.), Anth. C. Him. (**486**—18, 44, pl.); Burma (**486**—38, 66, pl.).

plicatella Derbyia Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 601, pl.).

plicatella Rhynchonella (Br.), Jur. Baluch. (**1311**—20, 5, pl.).

aff. plicatile Meekoceras (Ceph.), L. Tri. Spiti (**486**—11, 137, pl.).

plicatilis Perisphinctes (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 189, pl.).

plicatilis Prionolobus Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, 318, pl.).

plicatiloides Rhynchonella Stol. (Br.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 13, pl.).

plicatius Phylloceras Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 4, pl.).

Plicatula (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 48); Jur. Cutch (**691**—3, Pl. 22); Cret. S. Ind. (**1712**—21, 440); C. Tibet (**499**—3, 7, 16).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Plicatula ? sp., RHÆT. Burma (**798**, 49, pl.).

plicata Blelasmina Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 360, pl.).

aff. plicatus Hyolithes (Orthotheca) (Pter.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 49, pl.).

plicatus Prionolobus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 315, pl.).

plicatus Proptychites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 182, pl.).

plicatum Terebellum (Mauryna) d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 334, pl.) (**368**, 50, pl.).

plicatus Xenodiscus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 34, pl.).

plicidens Rhinoceros (? Aceratherium) Koken (Periss.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 50, pl.).*

plicodiscus Oppelia Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 90; —4, 56, pl.).

plicosus Gyronites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 298, pl.).

plicosa Strophalosia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 650, pl.).

aff. plicosa Strophalosia, ANTH. Burma (**486**—38, 49, pl.).

cf. plicosus Xenodiscus (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 101, pl.)—Gyronites.

aff. plinii Eutomoceras (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 84).
cf. plinii Eutomoceras, U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 614; —3, 48).

Pliomera (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 55).*

Pliomera (Encrinurella) Reed, ORD. Burma (**1470**—1, 74; —10, 50); C. Him. (**1470**—7, 112).

Plocophyllia (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 38).

plumula Ptilodictya Salt. (Bry.), ORD. C. Him. (**1547**, 46, pl.).

plumula Rhinidictya (Bry.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 8)—Ptilodictya.

cf. plumula Rhinidictya, ORD. Burma (**1470**—1, 42, pl.)

Poacites (Monocot.), U. GOND, Rajmahal (**1117**—33, 53).

Podocnemis (Chel.), EOC. Salt R. (**1109**—74, 63).

Podozamites (Inc. sed.), U. GOND. C. P., S. Rewah (**570**—8, 129; —16, 91; —50, 39) (**1610**—6, IV, 447);* Madras (**570**—35, 210); JUR. Afghan (**1610**—4, 33); Yunnan (**1567**, 317); Singapore (**1295**—8, 494).

Poecilodus (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 11).

politissimum Lytoceras (Gaudryceras) Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 128, pl.).

politus Bellerophon Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 148, pl.).

aff. politius Bellerophon, ANTH. C. Him. (**486**—18, 66, pl.).

polita Cristellaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 242, pl.).

politum Keilostoma Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 282, pl.).

polita Warthia Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 160, pl.).

Pollia (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 117).

polyacanthus Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 208, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

polybathra Ampullina (Crommium) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368, 72, pl.**).

Polycyclus (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 74).

polycystinorum Hemiaulus Ehrenb. (Alg.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 15, pl.).

polydactylus Placites var., *see* **oldhami.**

polygonalis Lepidorbitoides Douv. (For.), Cret. C. Tibet (**499**—3, 35, pl.).*

polygonalis Plesiolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 61, pl.).

polygona Modiola (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 378, pl.)—Mytilus :—Modiola pulchra.

polygonus Mytilus d'Orb. (Pel.), Cret. S. Ind. (**496**—3, Pl. 8, f, 41, 42).

polymorpha Pachypora (Act.), Dev. Burma (**1470**—2, 17).

polymorpha Sismondia Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 137, pl.), **var.**, *see* **sufflata.**

polymorpha Sphenopteris Feist. (Ptsp.), L. Gond. Bengal (**570**—9, 356, pl.; —39, 76) (**38**—3, 131, tf.)—? Pecopteris affinis.

Polymorphina (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 246).

Polynices, *see* **Natica.**

polyphemus Macrocephalites (Ceph.), Jur. Baluch. (**1311**—20, 14, pl.)—Stephanoceras.

polyphemus Stephanoceras Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—1, 93; —4, 116, pl.).

polyphylla Sagenopteris Feist. (Ptsp.), L. Gond. Bengal (**570**—9, 377, pl.; — 39, 113, pl.)—Glossopteris acaulis.

Polypora (Bry.), Dev. Burma (**1470**—2, 61); Anth. Salt R. (**1859**—17, 781); Burma (**486**—38, 58) (**1311**—12, 99).

Polypora sp., Dev. Burma (**1470**—2, 158, pl.); Anth. Yunnan (**1083**—3, 114, 131, pl.).

Polypora (*Reteporidra* ?) sp., Dev. Burma (**1470**—2, 63, pl.).

polyporata Fenestella var., *see* **wetwinensis.**

aff. **polyporata Fenestella** (Bry.), Dev. Burma (**1470**—2, 55, pl.).

polyporata Rhombopora Waag. (Bry.), Anth. Salt R. (**1859**—20, 965, tf.).

aff. **polysphinctus Arcestes (Stenarcestes)** (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 180, pl.).

polysphinctus Perisphinctes (Paraboliceras) Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 298, pl.).

polystoma Nodosaria Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 217, pl.).

Polytropis (Gast.), Dev. Chitral (**1470**—6, 90).

Polyxenus (Arach.) Mio. Burma (**331a**—3, 40).*

Pomarangina Dien. (Pel.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 64).

pompeckji Perisphinctes (Paraboliceras) Uhlig (Ceph.) Jur. Spiti (**1825**—1, 301, pl.).

pompeckji Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**— 1, 320, pl.).

ponderosum Aspidoceras Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 94, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

ponderosa Natica (Ampullina) (Gast.), Eoc. Burma (**409**, 638).

pondiceriana Bullmus McClell. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 244).

pondiceriana Francolinus (Aves), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 53, tf.).

pondicherrianus Holcodiscus Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 40, pl.).

pondicherriensis Baroda (Icanotia) (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 167, pl.)—Tellina ?.

pondicherriensis Ficulopsis (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 85, pl.)—Pyrula.

pondicherriensis Murex Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 127, pl.).

pondicherriensis Nautilus Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 39, pl.).

pondicherriensis Pollia (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 127, pl.)—Murex.

pondicherriensis Pyrula Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 127, pl.).

pondicherriensis Tellina ? Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 142, pl.) (**1008**—3, 93, pl.).

pondicherriensis Turritella (Torcula) Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 123, pl.) (**1712**—11, 217, pl.)—T. angulata *d'Orb.*

pontica Nerita (Gast.), CRET. **Baluch.** (**1311**—26, 54, pl.).

ponticeriana Anomalocardia (Scapharca) (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 355, pl.)—Arca.

ponticeriana Arca d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 29—31).*

ponticeriana Ostrea d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 45, 46).*

ponticeriense Cardium d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 21, 22).*

ponticeriense Protocardium (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 220, pl.)—Cardium.

Popanoceras sp., (Ceph.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 56, pl.).

Popanoceras (Stacheoceras), ANTH. C. Him. (**486**—9, 7).

populata Polypora (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 62, pl.).

Porambonites (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 66).

Porambonites sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 25).*

porcata Orthis (Dinorthis) (Br.), ORD. Spiti (**1470**—7, 22, pl.), var., *see* **birmanica.**

porigera Eschara Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 49, pl.).

Porites (Act.), Eoc.—MIO. Sind (**512**—5, 57, 67, 99).

Porocidaris (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 50, 112).

Poromya Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 140) (**1712**—21, 38).

porosa Syringosphæria Dunc. (Rhiz.), TRI. Karakoram (**512**—4, 15, pl.).

porrecticornis Antilope Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—12, 158, pl.).

porrecticornis Gazella (Art.), MIO. Punjab (**1109**—66, 11, tf.; —77, Pt. 2, 50)—Antilope.

aff. **porrectus Productus** (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 78, pl.); Burma (**486**—38, 30, pl.).

aff. **portlocki Illænus** (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 39, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Posidonomya (Pel.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 7).

Posidonomya sp., ANTH. Spiti (**486**—18, 138).

posterogenium Anoplotherium Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (**293**—1, nn.)

posterus Kymatites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 212, pl.).

posterus Uncinulus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 428, tf.).

posthumus Ptychites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 669, pl.; —3, 117, pl.).

postparma Pinacoceras (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—27, 4, pl.).

Poteriocrinus sp., (Crin.), ANTH. Yunnan (**1083**—3, 123, 129, pl.).

Poteriocrinus ? sp., ANTH. Salt R. (**1859**—17, 831, pl.); C. Him. (**486**—18, 46, 97, pl.).

potoniei Phœnicopsis (? Gink.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 25, pl.).

pottingeri Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**1736**—2, 719, pl.).

pottingeri Perisphinctes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 183, pl.)—Ammonites.

cf. **pottingeri Perisphinctes**, JUR. Arabia (**1296**, 18, pl.).

pradoi Hungarites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 18, pl.).

pradyumna Monophyllites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 106, pl.).

cf. **pradyumna Monophyllites**, MUSCH. Spiti (**486**—30, 107, pl.).

Præcardium ? sp. (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 169, pl.).

præcox Myophoria Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 243, pl.).

præcox Pecten Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 318, pl.).

præcurrens Fragum Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 222, pl.).

præcursor Gervillia (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 18, pl.).

præcursor Lophosmilia Healey (Act.), RHÆT. Burma (**798**, 86, pl.).

cf. **præcursor Orthis** var., *see* **sulcata.**

præcursor Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 178, pl.).

prælonga Plesiolampas Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 56, pl.).

prælonga Spirigerella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 467, pl.).

prælonga Textularia Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 252, pl.).

prælonga Turritella Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 177, pl.).

prænuntius Flemingites Frech (Ceph.), TRI. Salt R. (**620**—5, 135, tf.).

præponderosa Melongena (Pugilina) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 273)*—Pyrula pugilina *Noetl.*

præstans Acrothele Reed (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 55, pl.).

præterita Ptychoparia ? Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 35, pl.).

prætor Orthis Reed (Br.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 21, pl.).*

prahlada Sibirites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 37, pl.; —30, 99).

cf. **prahlada Sibirites**, MUSCH. Kashmir (**486**—41, 59, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

pralambha Xenaspis (Vishnuites) Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 88, pl.); Kashmir (**486**—41, 21, pl.).

pratti Cœlopleurus d'Arch. & Halme (Ech.), OLIG. Sind. (**418**, 199, pl.) (**513**—1, 254, pl.).

pratti Orbitoides (For.), EOC. Sind (**288**—11, 137)—Lycophris dispansus.

pratti Venus d'Arch & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 248, pl.).

Prattia (For.), EOC. Punjab (**418**, 353).

Prenaster (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 90).

prestwichi Rimella (Gast.), EOC. Sind. (**368**, 46, pl.)—Rostellaria.

prestwichi Rostellaria d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 312, pl.).

primæva Gouldia Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 213, pl.).

primæva Moira Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 225, pl.).

aff. primævus Spirifer (Br.), DEV. Chitral (**1470**—6, 91, pl.).

primas Goniatites Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—2, 356, pl.).

primas Medlicottia (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1311**—44, 355, pl.)—Goniatites: —Sageceras.

primas Sageceras (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 39, pl.)—Goniatites.

primigena Neoschwagerina Hayden (For.), CARB. Afghan. (**793**—16, 249, pl.).

primigenius Equus v. Meyer (Periss.), MIO. Punjab (**1215**—1, 17, 29, pl.).

Primitia (Ostr.), ORD. Spiti (**1470**—7, 116); Burma (**1470**—10, 57).

Primitiella (Ostr.), SIL. Burma (**1470**—10, 85).

primula Tellina (Tellinides) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 126, pl.).

princeps Anomozamites (Platypterygium) (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—53, 37)—Pterophyllum.

princeps Nilssonia (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 29, pl.)*—Pterophyllum.

princeps Paludina Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 211).

princeps Pterophyllum Oldh. & Morris (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 23, pl.) (**570**—14, 112) (**1610**—6, III, 576),* var., *see* **curta.**

prinsepiana Cyrtoma McClell. (Ech.), CRET. Assam (**1117**—19, 186, pl.).

prinsepii Bullinus (Euryhallinus) (Gast.), CRET. C. P. (**32**—5, 55, pl.)—Physa.

prinsepii Physa Sow. (Gast.), CRET. C. P., Deccan (**1158**—8, Pl. 47, f. 14—16) (**844**, 173, pl.); Baluch. (**1854**—23), var. *see* **elongata** *and* **inflata.**

priodon Monograptus (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 71).

rionastræa (Act.), OLIG.-MIO. Sind (**512**—5, 78, 94).

Prionites Waag. (Ceph.), L. TRI. Salt R. (**1859**—28, 52); Kashmir (**486**—41, **30**).

Prionites sp., L. TRI. Spiti (**1011**, 120, pl.).

Prionodon, *see* **Carcharias.**

Prionodon ? sp. (Carn.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 32, pl.).

Prionolobus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 306).

Prionolobus ? sp., L. TRI. C. Him. (**486**—11, 149, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

priscus Arcestes Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 30, pl.).

prisca Margarita Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 111, pl.).

prisca Sphyrna (Pisc.), MIO. Burma (**1723**—7, 297)—Carcharias gangeticus *Noett.*

prisca Thracia Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**708**, 61, pl.).

pristodontus Corax (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 384, tf.) (**1712**—24, 199, pl.).

cf. privasensis Hoplites (Berriasella) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 183, pl.).

Proarcestes (Ceph.), MUSCH. C. Him. Spiti (**486**—4, 82), *see also* **Arcestes.**

proavia Hipponöe Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 310, pl.).

proavius Loripes Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 208, pl.).

proavia Paracyclas (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 121, pl.).

cf. proavia Paracyclas, Dev. Burma (**1470**—2, 174, pl.).

Proavites (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 73).

cf. proavus Joannites (Ceph.), M.-U. TRI. Spiti (**486**—30, 125, pl.; —33, 43, pl.).

proava Palhyæna Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—12, 65).

probabilis Clanculus Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 79, pl.).

problematicum Dielasma Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 351, pl.)—Terebratula biplicata var. problematica.

problematicus Hamites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 191, pl.).

problematica Pholadomya ? Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 453, pl.).

problematica Terebratula biplicata var. Dav. (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 26, pl.).

proboscidea Uvigerina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 250, pl.).

Proboscina (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 63).

Procladiscites (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 114).

Proclydonautilus (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 15; —32, 50).

procreatrix Rhynchonella (Norella) Bittn. (Br.), L. TRI. C. Him. (**133**—1, 9, pl.)

procyon Halorites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 582, pl.; —3, 9, pl.).

aff. procyon Halorites, U. TRI. C. Him. (**486**—26, 117, pl.).

Prodremotherium (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—14, 76).

Productella (Br.), DEV. Afghan. (**1470**—6, 106).

Productella ? sp., DEV. Chitral (**1470**—6, 99, pl.).

productoides Strophalosia (Br.), DEV. Afghan. (**1470**—6, 106).

Productus (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 666); C. Him. (**486**—9, 13; —10, 20) Spiti and Kanawar (**486**—18, 138;—42, 123); Kashmir (**486**—14, 20); Assam (**486**—20, 190); Burma (**486**—38, 19) (**1311**—12, 99); Yunnan (**1083**—3, 119); Arabia (**486**—34, 160); Turkestan (**1725**, 454).

Productus sp., ANTH. C. Him. (**557**—7, 108, pl.) Spiti (**486**—18, 140); Kanawar (**486**—42, 124); Kashmir (**486**—42, 29, 70, pl.); Assam (**486**—20, 190, pl.); Yunnan (**1083**—3, 101, 107, 122, 124, pl.).

Productus (Marginifera), ANTH. C. Him. (**486**—9, 30); Yunnan (**1083**—3, 101, 106).

productum Cardium (Trachycardium) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 217, pl.).

Proetus (Tril.), DEV. Chitral (**1470**—6, 88).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Proetus sp. SIL. Burma (**1470**—1, 132, 133, pl.).

profundus Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 319, pl.).

profundus Echinanthus d'Arch. & Haime (Ech.), OLIG-MIO. Sind (**418**, 207, 352, pl.).

progenetrix Lucina Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 204, pl.).

Progiraffa Pilg. (Art.), MIO. Baluch., Sind (**1406**—11, 155; —12, 69; —19) (**1406**—13a, 2)*—Propalæomeryx.

Progiraffa sp., MIO. Sind (**1406**—11, 163).

Progonechinus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 43).

Prolaria Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 56).

Proleptobos Pilg. (Art.), MIO. Burma (**1406**—16, 304).

Promathilda (Gast.), RHÆT. Burma (**798**, 76).

Promathilda sp., MUSCH. Kashmir (**486**—41, 81); TRI. Yunnan (**1083**—3, 138, pl. RHÆT., Burma (**798**, 79, pl.).

promense Calliostoma Vred. (Gast.), MIO. Assam (**1854**—54, 316, pl.).*

promensis Cassidaria echinophora var. Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 269)* —Galeoda monilifera *pars*.

promensis Ficula Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 270),*—Ficula sp.

promensis Ostrea Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 109, pl.) (**1854**—42).

promensis Pleurotoma (Drillia) Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 355, pl.) (**1854**—53, 279).*

promensis Ranella (Pseudobursa) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 271)*—R. elegans *Noetl.*

promensis Rimella Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 268)*—R. crispata *Noetl.*

promensis Surcula Vred. (Gast.), MIO. Assam (**1854**—54, 304, pl.)*, var., *see* **silistrensis**.

promensis Terebra (Myurella) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 348, pl.).*

prona Cellepora Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 46, pl.).

Propalæomeryx Lyd. (Art.), MIO. Siw. (**1109**—37, 173).

propinquus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 53, pl.).

propinquum Haploceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 45, pl.).

propinqua Isastræa, var., *see* **kachensis**.

propinqua Kutchithyris (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 113, pl.)*—Terebratula.

propinquum Peltoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 79, pl.).

propinquus Perisphinctes (Grossouvria) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 287, pl.).

propinquum Pterophyllum (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 135; —14, 110, tf.).

propinqua Schloenbachia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 189)—Ammonites.

propinqua Terebratula Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 10, pl.).

propinqua Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 21, pl.).

Propora (Act.), SIL. Spiti (**1470**—7, 124).

Proptychites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 162); C. Him. (**486**—11, 70) (**1011**, 74).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA

Proptychites sp., L. Tri. C. Him. (**486**—11, 78, pl.).

prora Trigonia Kitch. (Pel?), Jur. Cutch (**992**—2, 16, pl.).

Prosopiscus Salt. (Tril.), Ord. C. Him. (**1547**, 7) (**1470**—7, 112).

Prosphingites (Ceph.), L. Tri. C. Him. (**486**—11, 53); Spiti (**1011**, 159).

prosthenoglossa Natica Cossm. (Gast.), Plio. Karikal (**367**, XII, 58, pl.).

protea Spirigera var., *see* **alata.**

Protechinus Noetl. (Ech.), Cret. Baluch. (**1311**—19, 126; —26, 14) (**1854**—41)—Noetlingaster.

protectans Trochosmilia Noetl. (Art.), Cret. Baluch. (**1311**—26, 9, pl.).

proteiforme Dentalium Cossm. (Scaph.), Plio. Karikal (**367**, XII, 81, pl.).

proteiformis Melongena (**Pugilina**) Cossm. (Gast.), Plio. Karikal (**367**, LI, 131, pl.).

Proteites (Ceph.), Musch. Kashmir (**486**—41, 60).

Protethmos Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 162).

Prothyris (Pel.), Dev. Burma (**1470**—2, 167).

protocandida Tellina Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 219, pl.).

Protocardia (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 71); Cret. S. Ind. (**1712**—21, 209).

protocincta Pleurotoma (**Drillia**) Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 356, pl.) (**1854**—53, 279).*

Protococcus sp. (Alg.), Loc. unknown (**1565**, 562, pl.)—in jasper.

protoconcamerata Cucullæa Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 154, pl.).

Protocrinus (Cyst.), Ord. Burma (**1470**—1, 35).

protocumingi Jouannetia Dalton (Pel.), Mio. Burma (**409**, 626, pl.).

Protocyathea Feist. (Fil.), Cret. S. Ind. (**570**—19, 136).

protodorsuosa Solarium (**Torinia**) Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 264, pl.) —S. euomphaloides.

protoduplicata Terebra (**Terebrum**) Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 338, pl.).

protoflexuosa Venus Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 196, pl.).

Protofœnus (Ins.), Mio. Burma (**331a**—4, 19).*

protofurvus Conus (**Leptoconus**) Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 365, pl.) (**1854**—53, 280)*—C. marginatus *Noetl.*

protointerrupta Pleurotoma (**Drillia**) Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 354, pl.) (**1854**—53, 278)*—Pl. interrupta *Noetl.*

protojaponica Semicassis Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 295, pl.) (**1854**—53, 269)*—Cassidaria dubia.

protojuvenilis Dosinia Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 213, pl.).

protokingi Gari Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 230, pl.).

protolilacina Dione Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 202, pl.).

protolirata Tapes Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 212, pl.).

protomonilifera Trochus (**Turcica**) Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 257, pl.).

protomyuros Terebra (**Myurella**) Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 335, pl.) (**1854**—63, 276)*; Assam (**1854**—54, 304)*—T. reticulata.

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

protonodifera Pleurotoma (Clavatula) Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, **350**, pl.)—P. voyseyi, *Noetl.*

protophilippinum Dione Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 209, pl.).

protopustulosa Calappa Noetl. (Dec.), MIO. Burma (**1311**—37, 369, pl.).

protoreevesii Mactra Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 236, pl.).

Protoretepora (Bry.), ANTH. Spiti (**486**—18, 158); Kashmir (**486**—14, 85; —12, 50).

protosenatorius Pecten Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 115, pl.).

protosquamosa Lima Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 114, pl.).

protostriatula Tellina Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 218, pl.).

protosubrugosum Cardium Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 179, pl.).

prototextorius Pecten Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 321, pl.).

prototortuosum Parallelipipedum Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 152, pl.).

prototruncata Corbula Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 245, pl.).

prototuberoularis Ranella Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 306, pl.) (**1854**—53, 270)*—R. tubercularis.

protovariegata Cardita (Mytilicardia) Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 164, pl., (**409**, 625, pl.).

protovulgaris Meiocardia Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 191, pl.).

protozeylanica Eburna Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 310, pl.) (**1854**—53, 271).*

Protrachyceras, *see* **Trachyceras.**

protumida Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 227, pl.).

Provelates Noetl. (Gast.), Eoc. Sind (**1311**—17, 107).

proximus Ammonites Oppel (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**1337**—2, 291, pl.).

proximus Beyrichites (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 83)—Meekoceras.

proximum Meekoceras (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 44, pl.)—Ammonites.

proximus Zamites Feist. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 37; —14, 115, pl.) Madras (**570**—35, 210, pl.).

prunum Cypræa Sow. (Gast.), OLIG-MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 28), var., *see* **minor.**

Psammobia (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 142); Rajahmundry (**844**, 180).

Psammodus sp., (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 16).

Psammosmilia (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 151).

Psephodus (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 73).

Pseudælurus (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—10, 83) (**1406**—12, 65).

Pseudamaura, *see* **Natica.**

Pseudamusium, *see* **Pecten.**

pseudepiscopalis Melania Blanf. (Gast.), MIO. Baluch. (**148**—73, 233, pl.).

Pseudharpoceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 130).

pseudoargus Lucina d'Arch. & Haime (Pel.), MIO. Sind (**418**, 239, 354, pl.)—Venus.

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

pseudoargus Venus d'Arch. & Haime (Pel.), Mio. Sind (**418**, 354, pl.).

pseudobolus, *see* **Belemnites.**

pseudobouchardianus Nautilus Spengler (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1682**, 140); C. Tibet (**499**—3, 18. pl.)*—N. bouchardianus *pars.*:—N. sublævigatus.

pseudobucephala Pyrula Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 318, pl.) (**1854**—53, 274).*

pseudobuddhaica Modiola Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 128, pl.).

Pseudobursa, *see* **Ranella.**

pseudocancellata Cancellaria Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 330, pl.) (**1854**—53, 276).*

Pseudocidaris (Ech.), Jur. Cutch. (**704**—1, 3).

pseudocolubrinus Perisphinctes (**Aulacosphinctes**) (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 365).

pseudocorrugatum Cerithium (Gast.), Olig. Sind (**418**, 299, pl.)—C. corrugatum *Sow.*

pseudocostata Voluta Noetl. (Gast.), Cret. Baluch. (**1311**—26, 66, pl.).

pseudoctenostreon Aviculopecten Waag. (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 306, pl.).

Pseudocycas (Cyc.), Jur. Afghan. (**1610**—4, 31).

Pseudodanubites, *see* **Japonites.**

Pseudodiadema (Ech.), Jur. Cutch (**704**—1, 5); Cret. S. Ind. (**1712**—24, 113).

Pseudodiadema sp., Cret. S. Ind. (**1712**—24, 114, pl.).

pseudo-elegans Nautilus (Ceph.), Cret. S. Ind. (**147**—6, 33, pl.) (**1712**—4, 210, pl.).

pseudohilli Tellina (**Tellinella**) Noetl. (Pel.), Mio. Burma (**1311**—37, 226, pl.).

pseudo-inconstans Rhynchonella Kitch. (Br.), Jur. Cutch (**992**—1, 51, pl.).

Pseudoliva (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 142); Rajahmundry (**844**, 176).

pseudomedleyanus Juvavites (**Griesbachites**) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—32, 43, pl.).

Pseudomelania sp., (Gast.), Musch. Spiti (**486**—30, 20, pl.).

Pseudomonotis (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 276); Burma (**486**—38, 41); Yunnan (**1083**—3, 104); Tri. Salt R. (**1950**, 9); C. Him. (**133**—1, 2, 10) Bokhara (**133**—2, 710); Jur. C. Him. (**856**, 401); Cret. Spiti (**1685**, 201).

Pseudomonotis sp., Anth. Kashmir (**486**—42, 59, pl.); Burma (**486**—38, 41, pl.); U. Tri. Kashmir (**486**—41, 109); Jur. Hazara (**423**—8, 254).*

Pseudomonotis (**Claraia**), L. Tri. Kashmir (**486**—41, 41).

Pseudomonotis (**Eumicrotis**), Anth. Kashmir (**486**—42, 58).

Pseudomonotis (**Eumorphotis**), L. Tri. Kashmir (**486**—41, 44).

Pseudomonotis (**Oxytoma**), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 389).

pseudonegama Nautilus (**Cymatoceras**) Spengler (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1682**, 133, pl.).

pseudonitidula Venus d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Subathu (**418**, 249, pl.).

Pseudophyllites, *see* **Lytoceras.**

pseudoplanulatum Meekoceras Krafft (Ceph.), L. Tri. Spiti (**1011**, 30, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

pseudorion Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 160, pl.).

Pseudosageceras (Ceph.), TRI. Salt. R. (**1311**—51, 179); Spiti (**1011, 144**); Kashmir (**486**—41, 28).

Pseudosageceras sp., L. TRI. Kashmir (**486**—41, 29, pl.).

Pseudotantalus (Aves.), QUAT. Kurnool (**1109**—85, 236).

Pseudotheca Redlich (Pter.), CAMB. Salt R. (**1468**, 7).

Psilocephala (Ins.), MIO. Burma (**331a**—9, 170).*

psilogyrus Lecanites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 280, pl.).

Psygmophyllum (Gink.), ANTH. Kashmir (**1610**—3, 7).

Psygmophyllum ? sp., ANTH. Kashmir (**1611**, 6, pl.) (**38**—3, 214) (**1610**—6, IV, 79).*

Psyllipsocus (Ins.), MIO. Burma (**331a**—1, 136).*

Psylloneura (Ins.), MIO. Burma (**331a**—7, 241).*

Pterastræa (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 65).

Pteria (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 131), *see also* **Avicula.**

Pterinæa (Pel.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 59); SIL. Burma (**1470**—1, 112).

Pterinæa sp., DEV. Chitral (**1470**—6, 90, pl.).

Pterinæa ? sp., ORD. C. Him. (**1470**—7, 60, pl.).

Pterodon (Carn.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 157; —14, 7).

Pterodon sp., MIO. Baluch. (**1406**—11, 158; —14, 9, pl.).

Pterodonta (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 35).

Pteroperna (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 132).

Pterophyllum (Cyc.), L. GOND. Bengal (**570**—19, 70) (**38**—3, 208) (**1610**—6, III, 548)*; U. GOND. Rajmahal (**1329**, 17) (**570**—14, 108); C. P. (**570**—16, 94); Golapilli (**570**—15, 174).

Pterophyllum sp., U. GOND. Madras (**570**—35, 209, pl.).

Pterygometopus, *see* **Phacops.**

Ptilodictya (Bry.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 10).

Ptilodictya sp., ORD. C. Him. (**1547**, 47, pl.); Burma (**1470**—10, 6).

Ptilophyllum Morris (Cyc.), U. GOND. Cutch (**691**—3, Pl. 21) (**570**—7, 39) (**1610**—6, III, 512)*; Rajmahal (**1329**, 27) (**570**—12, 5; —13, 531; —14, 116); C. P. (**570**—16, 94); Golapilli (**570**—15, 178); Madras (**570**—35, 213).

Ptilopora sp., (Bry.), ORD. Bashahr (**1470**—7, 9, pl.); DEV. Burma (**1470**—2, 64, pl.).

Ptyas (Rept.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 56).

Ptychites (Ceph.), TRI. C. Him. (**708**—3, 109) (**1236**—3, 117) (**486**—4, 62); Spiti (**486**—33, 7); Kashmir (**486**—41, 68).

Ptychoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 193), *see also* **Hamites.**

ptychodes Ophiceras Dien. (Ceph.) L. TRI. C. Him. (**486**—11, 120, pl.); Kashmir (**486**—41, 16, pl.).

Ptychodus (Pisc.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 198).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

ptychoicum Phylloceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 30, pl.).
Ptychoparia (Tril.), CAMB., Salt R. (**1468**, 4); Spiti (**1470**—4, 13).
Ptychoparia (Conocephalites), CAMB. Salt R. (**1859**—26, 94); Spiti (**1470**—4, 17).
Ptychoparia (Liostracus), CAMB. Spiti (**1470**—4, 14).
Ptychopyge (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 32).
Ptychopyge ? sp., ORD. Burma (**1470**—10, 34, pl.).
Ptychopyge (Basilicus), ORD. Burma (**1470**—10, 35).
Ptychosiagum (Rept.), M. GOND. Bengal (**1109**—84).
Ptychospira (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 112).
pudurensis Gryphæa Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 464, pl.).
Pugilina, *see* **Melongena.**
pugilina Pyrula (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 315, pl.) (**1854**—53, 273)*—Melongena (Pugilina) præponderosa.
pugilis Actæon (Solidula) Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 415, pl.).
Pugnellus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 18); Baluch. (**1311**—26, 61).
pugnus ? **Terebratula** (Br.), DEV. Tibet (**477**, 879).
pulchella Bithinia Benson (Gast.), QUAT. Narbada (**1763**—2, 285).
pulchella Cassianella Bittn. (Pel.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 58, pl.).
pulcherrima Cryptorhynchia (Bry.), JUR. Cutch. (**227**—2, 66, pl.)*—Rhynchonella.
pulcherrima Reticularia (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 21, pl.)—R. lineata, *Waag.*
pulcherrima Rhynchonella Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 52, pl.).
pulcherrima Stylophora (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 73, pl.).
pulchrum Meekoceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 249, pl.).
pulchra Modiola Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 153, pl.).
pulchra Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 109, pl.).
Pullastra (Pel.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 25).
pullatum Cardium (Acanthocardium) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 218, pl.).
pullatus Nucleolites Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 104, pl.).
pullata Thamnastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 175, pl.).
pullus Hemiaster Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 88, pl.) (**1008**—3, 95, pl.).
pullus ? **Trigonia** (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 17).
pulsabulum Spongolithis Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165, pl.).
pulvinatus Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 322, pl.).
pulvinatus Galerites Sow. (Ech.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 19).
pumilio Ceratites Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 117, pl.).
pumila Astrocoenia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 160, pl.).
pumilum Buccinum Sow. (Gast.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 23, f. 1).
pumilus Echinanthus Dunc. & Sla. (Ech.), CRET. Sind (**513**—1, 13, pl.).

* *see* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

pumila Holopea Salt. (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 23) (**1470—7, 69**).

cf. **pumilus Megalodon** (Pel.), TRI. Hazara (**423**—8, 253, pl.)*.

punctatopicta Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825—1, 59, pl.**)

punctata Avicula Stol. (Pel.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 76, pl.).

aff. punctatus Encrinurus (Trll.), SIL. C. Him. (**1470**—7, 142, pl.).

cf. **punctatus Encrinurus**, SIL. Kashmir (**1470**—8, 22).

punctatum Harpoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 62, pl.).

punctata Isastræa Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 44, pl.).

cf. **punctata Lingula** (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 160, pl.).

punctatus Phacops (Dalmanites) (Tril.), DEV. Burma (**1470**—2, 137, pl.).

punctatus Productus (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 35, pl.), var., *see* **elegans.**

cf. **punctatus Productus**, ANTH. Kanawar (**486**—42, 123, pl.).

punctata Surcula (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 34, pl.).

punctata Terebratula (Br.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 68).

puncticulata Cellepora Stol. (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 46, pl.).

punctulosus Illænus Salt. (Tril.), ORD. C. Him., Spiti (**1547**, 5, pl.) (**1470**—7, 93, pl.).

aff. **punctulosus Illænus**, ORD. Yunnan (**1470**—11, 48, pl.).*

punjabicus Dryopithecus Pilg. (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—12, 63; —20, 9, pl.).

punjabica Pleurotomaria Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 115, pl.).

aff. **punjabica Pleurotomaria**, ANTH. Assam (**486**—20, 197, pl.).

cf. **punjabica Pleurotomaria**, ANTH. C. Him. (**486**—18, 100, pl.).

punjabicus Tragocoras Pilg. (Art.), MIO. Punjab (**1406**—12, 70).

punjabiense Anthracotherium Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—10, 78; —14, 27)—A. silistrense *pars*:—Rhagatherium sindiense.

punjabiensis Balatonites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 64, pl.).

punjabiensis Clemmys Lyd. (Chel.), MIO. Punjab (**1109**—55, 175, pl.; —80, 58)—Bellia theobaldi.

punjabiensis Giraffa Pilg. (Art.), MIO. Punjab (**1406**—12, 69, nn.; —13a, 8, pl.).*

punjabiensis Giraffokeryx Pilg. (Art.), MIO. Punjab (**1406**—12, 69, nn.; —13a, 14, pl.*).

punjabiensis Hyænarctos Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—44, 226, pl. & tf. —77, Pt. 1, 153, tf.).

punjabiensis Mastodon Lyd. (Prob.), PLIO. Punjab (**1109**—77, Pt. 4, 60).

punjabiensis Mellivora Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—44, 183, pl.).

punjabiense Orthoceras Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 71, pl.)—O. decrescens.

punjabiensis Pseudomonotis Wittenb. (Pel.), TRI. Salt R. (**1950, 11, pl.**).

punjabiensis Sus Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—14, 81; —46, 82, pl.).

punjabiensis Testudo Lyd. (Chel.), PLIO. Punjab (**1109**—81, 211, tf.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

pupa **Oliva** Sow. (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 32); Sind (**418**, 335, pl.).

purdoni Camarophoria Day. (Br.), Anth. Salt R. (**431**—1, 30, pl.) (**1859**—12, 437, pl.); C. Him. (**486**—9, 71, pl.; —18, 93); Kashmir (**486**—42, 95, pl.); Yunnan (**1083**—3, 113, pl.), var., *see* **gigantea.**

cf. **purdoni Camarophoria,** Anth. Kashmir (**486**—14, 79, pl.); Burma (**486**—38, 40, pl.).

purdoni Productus Dav. (Br.), Anth. Salt R. (**431**—1, 31, pl.) (**1859**—12, 705, pl.); C. Him. (**486**—10, 21, pl.); Spiti (**1712**—5, 29); Kashmir (**486**—42, 75, pl.) (**1006**—6, tf.).

purpuriformis Athleta (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 91, pl.)—**Voluta.**

purpuriformis Voluta Forbes (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 130, pl.).

purusha Ceratites (Danubites) Dien. (Ceph.), L. Tri. C. Him., Spiti (**486**—11, 30, pl.).

pusilla Achatina Oldh. (Gast.), Cret. C. P. (**1199**—3, 213).

pusilla Bolivina Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 254, pl.).

pusilla Cardita ? Hislop (Pel.), Cret. Rajahmundry (**844**, 179, pl.).

cf. **pusillus Cladiscites** (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—32, 11, pl.).

pusillus Euomphalus Waag. (Gast.), Anth. Salt R. (**1859**—10, 91, pl.).

pusillus Merycopotamus Lyd. (Art.), Mio. Punjab (**1109**—59; —77, Pt 2, 214, tf.).

pusilla Nucula Hislop (Pel.), Cret. Rajahmundry (**844**, 179, pl.).

pusillus Oxyglossus (Amph.), Cret. Bombay (**1712**—17, pl.)—**Rana**

pusilla Rana Owen (Amph.), Cret. Bombay (**1353**—2, tf.).

pusillus Sus Falc. & Caut. (Art.), Mio. Punjab (**561**—16, I, 415).

pusiola Aulicina Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 26, pl.).

aff. **pustericum Acrochordiceras** (Ceph.), Musch. C. Him., Spiti (**486**—30, 102).

pustulatus Amaltheus (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 40, pl.).

cf. **pustulatus Productus** (Br.), Anth. Burma (**486**—38, 48, pl.).

pustulosus Productus (Br.), Anth. Kashmir (**486**—14, 34, pl.).

aff. **pustulosus Productus,** Anth. Yunnan (**1083**—3, 104, pl.).

cf. **pustulosus Productus,** Anth. Kanawar (**486**—42, 125, pl.); Assam (**486**—20, 190, pl.).

Puzosia (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, XI, 112).

Pycnodonta (Pel.), Cret. C. Tibet (**499**—3, 7).*

Pycnodus (Pisc.), Cret. C. P. (**1963**, 5).

Pycnodus ? sp., Cret. S. Ind. (**1712**—24, 198, pl.).

Pycnomphalus ? sp. (Gast.), Sil. Burma (**1470**—1, 122, pl.).

pycnoptychus Hoplites (Neocomites) Uhlgi (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 252, pl.).

pygmæus Fusus Hislop (Gast.), Cret. Rajahmundry (**844**, 176 pl.).

pygmæa Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him., Spiti (**1825**—1, 65, 392, pl. & tf.).

pygmæus Rhynchopygus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 68, 187, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MINISTRY OF ARCHIVES OF INDIA

Pygorhynchus, *see* **Nucleolites.**

Pygorhytis (Ech.), JUR. Cutch (**704**—1, 9).

pyramidata Carterina Waag. & Wentz. (Hydr.), ANTH. Salt. R. (**1859**—26, 945, pl.).

Pyramidella (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 71).

pyramis Paludina Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 167, pl.).

pyrenaica Exogyra (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 40, pl.).

pyrenaicus Hemipneustes (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 29, pl.).

pyriformis, *see* **piriformis.**

Pyrina (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 19).

Pyrocystis (Cyst.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 10).*

cf. **pyron Clitambonites** (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 65, pl.).

Pyrula (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 127); MIO. Burma (**1311**—37, 315); PLIO. Karikal (**367**, LI, 163).

Pyrula ? sp., EOC. Sind (**368**, 40, pl.).

pyrula Nodosaria (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 217, pl.).

Python (Rept.), MIO. Burma (**1311**—37, 377); PLIO. Siw., Punjab (**1109**—36, 106; —64, 236); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 55).

quadrangulus Nautilus Beyrich (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**121**—2, 137, pl.), var., *see* **bramanicus.**

cf. **quadrata Lingula** (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 49, pl.).

quadricarinata Drillia (Crassispira) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 44, pl.).

quadricornis Tetraceros (Art.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 46, pl.).

quadricostata Vola (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 42, pl.).

quadridentatum Scleroderma Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—3, 43, tf.).*

cf. **quadrigeminum Cyathophyllum** (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 7, pl.).

quadrilatera Textularia Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 253, pl.).

quadrilineata Melania Sow. (Gast.), CRET. Deccan (**1158**—8, Pl. 47, f. 17—19), C. P. (**844**, 166)

quadripartita Hallia (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 11, pl.).

quærenda Fistulipora Reed (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 46, pl.).

qualus Heliocrinus Bather (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 22, pl.); Yunnan (**1470**—11, 16, pl.).

aff. **quenstedti Didymites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 159, pl.).

quercinus Conus (Dendroconus) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 53, pl.).

quettensis Nerinea Noetl. (Gast.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 57, pl.).

quinina Spirogyra (Alg.), Loc. unknown (**1565**, 562, pl.)—in jasper.

quinqueangularis Vola Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 42, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS ARCHIVES OF INDIA

quinquecostatus Pecten (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 153).
quinquecostata Pholadomya Verch. (Pel.), JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 225, pl.).
quinquecostata Plectambonites (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 55, pl.).
quinquecostata Turritella ? Noetl. (Gast.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 56, pl.).
quinquecostata Vola (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 437, pl.)—Pecten :—Janeira fontanieri.
Quinqueloculina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 203).
quotidianus Pecten (**Syncyclonema**) Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 46, pl.).

rachidium Orthoceras de Kon. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**454**, 16).
radakensis Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), OLIG. Sind (**513**—1, 260, pl.).
radialecostatus Perisphinctes (**Aulacosphinctes**) Steiger (Ceph.), JUR. C. Him. (**1691** 458, pl.).
radialis Pseudomonotis (**Eumicrotis**) (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 280, pl.).
aff. **radialis Pseudomonotis** (**Eumicrotis**), ANTH. Kashmir (**468**—42, 56, pl.).
radialis Retzia var., *see* **grandicosta.**
radians Gyronites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 302, pl.).
radians Xenodiscus (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**1071**, 93, pl.)—Gyronites rotula.
radiatula Modiola (**Brachydontes**) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 379, pl.).
radiatula Pholadomya Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 80, pl.).
radiatula Solariella (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 375, pl.)—Trochus :—T. castor.
radiatulus Trochus Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 120, pl.).
radiata Arca Sow. (Pel.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 12).
radiata Comoseris jumarense var. Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 157, pl.).
radiata Estheriella var., *see* **multilineata.**
radiatus Euomphalus (Gast.), DEV. Burma (**1470**—2, 126, pl.).
radiatus Flemingites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 197, pl.).
radiatus Koninckites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 273, pl.).
radiatus Lithastericus Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, **165**, pl.).
radiata Myophoria Loczy (Pel.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 155, pl.).
radiatum Spenophyllum (Equis.), U. GOND. Bengal (**481**—1, 50)—Vertebraria.
cf. **radiatus Spirifer** (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 108, pl).
radiata Vertebraria Royle (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**1529**—2, xxix, pl.).
radicifera Amblysiphonella Waag. & Wentz. (Spong.), ANTH. Salt R. (**1859**—28, 975, pl.).
radiola Limnæa telankhediensis var., Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**. 172, pl.).
radiola Plicatula ? (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 7, pl.).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Radiolites (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 237); Baluch. (**1311**—26, 50).

radiolitorum Proboscina (Bry.), CRET. S. Ind. (1712—24, 64, pl.).

radiosum Meekoceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 257, pl.)

cf. **radiosum Meekoceras**, L. TRI. Spiti (**1011**, 34, pl.).

Radula (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 412).

Radula sp., CRET. S. Ind. (**1712**—21, 418, 419, pl.).

Radula (Acesta), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 413).

Radula (Ctenoides), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 413).

Radula (Ctenostreon), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 413).

Radula (Limatula), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 413).

Radula (Plagiostoma), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 413).

radula Voluta (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 133, pl.).

radula Volutilithes (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 95, pl.)—Voluta.

raduloides Pecten Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 431, pl.).

Rafinesquina (Br.), ORD. C. Him., Spiti (**1470**—7, 39); Burma (**1470**—1, 51).

Rafinesquina ? sp., ORD. Yunnan (**1470**—11, 24).*

raja Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig. (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 316, pl.).

rajah Pinacoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 122, pl.).

rajah Spirifer Salt. (Br.), ANTH. C. Him. Spiti (**1547**, 59, tf.) (**486**—14, 68, pl.; —18, 105, 186, pl.; —38, 11); Kashmir (**431**—4, 40, pl.) (**486**—42, 86, pl.).

aff. **rajah Spirifer**, ANTH. Spiti (**486**—14, 71, pl.).

rajah Trochus Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 120, pl.).

rajah Uvanilla ? (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 360, pl.)—Trochus.

rajmahalense Cycadinocarpus Feist. (Cardioc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 132, pl.).

rajmahalensis Cycadites Oldh (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 15, pl.) (**570**—14, 124, pl.) (**1610**—6, III, 572, tf.).*

rajmahalensis Danæopsis Feist. (Fil.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 36, nn.; —14, 105, pl.).

rajmahalensis Echinostrobus Feist. (Conif.), U. GOND. Rajmahal (**570**—8, 38, nn.; —14, 142, pl.) (**1610**—6, IV, 321)*; Madras (**570**—35, 219, pl.).

rajmahalense Equisetum (Equis.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 63, pl.).

rajmahalensis Nilssoni (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 32, pl.)*—Cycadites :—C. confertus :—C. blanfordianus.

rajmahalense Pterophyllum Morris (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 25, pl.) (**570**—14, 110, pl.).

ralphuanum Trachyceras (Protrachyceras) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 646, pl.; —3, 89, pl.).

rama Cyclonema Salt. (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 21, pl.) (**1470**—7, 68).

rama Gymnites (Buddhaites) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 59, pl.; —30, 118); Kashmir (**486**—41, 74).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

ramondi Nummulites (For.), Eoc. Rajpipla (**288**—17, 624; —22, 65); Punjab (**418**, 128).

ramosa Alveolites (Act.), Dev. Burma (**1470**—2, 21, pl.); Turkestan (**1725**, 441, tf.).

ramosa Aræopora Waag. & Wentz. (Act.), Anth. Salt R. (**1859**—18, 839, pl.).

cf. **ramosa Aræopora**, Anth. Tenasserim (**1311**—12, 98, pl.).

ramosa Astroccenia var., *see* **minor.**

ramosa Hexagonella Waag. & Wentz. (Bry.), Anth. Salt. R. (**1859**—18, 912, pl.); Burma (**486**—38, 55, pl.).

ramosa Holoccenia Stol. (Act.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 156, pl.).

cf. **ramsaueri Lima** (Pel.), Tri. Spiti (**1712**—5, 45).

ramsayi Ancodus Pilg. (Art.), Mio. Baluch (**1406**—11, 151; —14, 67, pl.).

Rana (Amph.), Cret. Bombay (**1353**—2).

Ranella (Gast.), Mio. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind (**418**, 309); Burma (**1311**—37, 306); Plio. Karikal (**367**, LI, 155).

Ranella (**Pseudobursa**), Mio. Burma (**1854**—53, 271).*

ranigangensis Samaropsis Seward & Sahni (Cord.), L. Gond. Bengal (**1610a**, 8, pl.).*

ranikoti Cyclolites Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 52, pl.).

ranikoti Montlivaltia Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 35, pl.).

ranikoti Phyllacanthus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 27, pl.).

ranikoti Styloccenia Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 32, pl.).

ranikoti Turbinoseris Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 49 pl.).

Ranina (Dec.), Cret. Baluch. (**1311**—26, 78).

Ranularia ? sp. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 37, pl.).

ranus Aviculopecten Verch. (Pel.), Tri. Kashmir (**479**—2, 219, pl.).

rana Brissus Forbes (Ech.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 161, pl.).

rana Hemiaster (Ech.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 85, pl.)—Brissus.

Rapa (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 152).

rapa Turbinella (Gast.), Plio. Karikal (**367**, LI, 130).

Rapana (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 156).

Rapana sp., Mio. Burma (**1311**—21, 39).

Raphistoma (Gast.), Ord. C. Him. (**1470**—7, 69).

Raphistoma sp., Ord. C. Him. (**1547**, 20, pl.); Yunnan (**1470**—11, 27).*

Raphistoma (Gast.), Plio. Karikal (**367**, LI, 172).

aff. **rarefurcatus Hoplites** (**Thurmannia**) (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 237, pl.).

rareplicatus Perisphinctes (**Aulacosphinctes**) Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 352, pl.).

rarinervis Otozamites Feist. (Cyc.), U. Gond. Madras (**570**—35, 211, pl.).

cf. **raripunctata Eucystis** (Cyst.), Ord. Yunnan (**1470**—11, 11, pl.).*

rarispina Strophalosia Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 645, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Rastrites (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 71).

rauracum Harpoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 68, pl.).

ravana Ceratites (Hollandites) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 10, pl.; —30, 62, pl.); Kashmir (**486**—41, 54).

aff. ravana Ceratites (Hollandites), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 11, 12, pl.).

ravana Spirifer Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—10, 34, pl.).

cf. ravana Spirifer, ANTH. C. Him. (**486**—18, 106).

rawesi Cytherea Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 180, pl.).

rawesi Massospondylus Lyd. (Rept.), CRET. C. P. (**1110**, 21, tf.).

rawesi Paludina Hislop (Gast.), CRET. C. P (**844**, 169, pl.).

rawlinsoni Arpadites (Dittmarites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 43, pl.).

recta Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 216, pl.).

recta Serpula ? (Verm.), Eoc.—MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 1).

rectangularis Climacograptus (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 69).

rectecostatus Perisphinctes (Paraboliceras) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 290, pl.).

recticardinalis Rhynchonella Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 73, pl.).

rectifrons Halorella (Br.), TRI. Pamir (**1725**, 459).

rectilamellosa ? Thamnastræa (Act.), TRI. Pamir (**1725**, 460).

rectirostris Rostellaria (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 18).

recuperoi Perisphinetes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 172, pl.); Baluch. (**1311**—20, 20, pl.).

recurrens Holcodiscus Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 37, pl.).

recurva Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 75, pl.).

aff. recurvirostris Myalina (Pel.), ANTH. Spiti (**486**—18, 137, pl.).

Redlichia Cossm. (Tril.), CAMB. Salt R. (Revue crit. de Pal. VI, 52); Spiti (**1470**—4, 7), *see* **Hoeferia.**

regalis Eupsammia (Act.), MIO. Burma (**1311**—21, 6, pl.; —37, 103, pl.) (**1854**—53, 261).*

cf. regoledanum Trachyceras (Protrachyceras) (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 25, pl.).

regularis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 168, pl.).*

regularis Cardiaster Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 93, pl.).

regularis Cyclolites (Act.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 11, pl.).

regularis Derbyia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 594, pl.), var., *see* **minor.**

regularis Grammechinus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Kathiawar (**513**—2, 82, pl.).

regularis Mogulia Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 157, pl.).

regulare Orthoceras (Ceph.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 32, pl.).*

rehmanni Perisphinctes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 206, pl.).

aff. reinhardi Endoceras (Ceph.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 31, pl.).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

relicta Terebratulina Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 25, pl.).

religiosus Gymnites Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 114, pl.).

aff. **religiosus Gymnites**, MUSCH. Spiti (**486**—30, 115, pl.).

rembda Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 111, pl.) (**1712**—4, 63, pl.; —12, 33)—A. durga *pars*.

rembda Hauericeras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 124, pl.)—Ammonites.

cf. **remelei Trocholites** (Ceph.), ORD. Burma (**1470**—10, 22, pl.).

Remopleurides (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 41).*

Remopleurides sp., ORD. Burma (**1470**—1, 69, pl.; —10, 28, pl.).

remota Hustedia (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 13, pl.)—Retzia (Hustedia) grandicosta:—Eumetria grandicosta.

remota Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 80, pl.).

renardi Parajuvavites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 597, pl.; —3, 28 pl.).

renevieri Turritella d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 296, pl.).

reniformis Lithosphæra Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165, pl.).

Rensselæria (Br.), DEV. Chitral (**1144**, 56).

repanda Leptæna Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 29, pl.).

repanda Plectambonites (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 56, pl.)—Leptæna.

repanda Plectambonites himalayensis var., ORD. C. Him., Spiti (**1470**—7, 49, pl.)—Leptæna.

repleta Opis Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 288, pl.).

requieniana Tritonidea (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 124, pl.).

restituta Pinna (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 153).

resupinata Orthis (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 31, pl.).

aff. **resupinata Schizophria** (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 12, pl.).

Reteporidra, *see* **Polypora**.

Reticularia (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 538); C. Him. (**486**—9, 56; —18, 19); Assam (**486**—20, 191); Burma (**486**—38, 6); Yunnan (**1083**—3, 110), *see also* **Spirifer**.

Reticularia (Squamularia), ANTH. C. Him. (**486**—18, 87).

reticularis Atrypa (Br.), SIL.—DEV. Burma (**1470**—1, 106, pl.; —2, 96 pl.); DEV. Turkestan (**1725**, 444) var., *see* **desquamata**.

reticularis Terebratula (Br.), DEV. Tibet (**477**, 879).

reticulatus Arachniopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 42, pl.).

reticulatus Arachniopleurus var., EOC. Cutch (**513**—2, 11, pl.).

reticulatus Favosites (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 440).

reticulata Glossopteris McClell. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**1117**—33, 55, pl.).

reticulata Pachypora (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 17, pl.).

reticulata Pyrula (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 163, pl.).

reticulata Terebra Sow. (Gast.), MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 9).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MARINE ARCHIVES OF INDIA

retifera Astrocoenia Stol. (Act.), CRET. S. Ind (**1712**—24, 158, pl.).

retifera Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal, C. P. (**570**—39, 103, pl.;—53, 29, pl.) (**38**—3, 83, tf.) (**1610**—6, II, 512, tf.) * ; (S. Rewah (**570**—50, 35),—Sagenopteris polyphylla.

aff. retifera Lima (Pel.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 63, pl.).

Retinosporites (Conif.), U. GOND. Cutch, C. P. (**855a**—1, 219)* (**1610**—6, IV, 432).*

retrocita Rhynchonella (Br.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 71, pl.), var., *see* **angusta.**

retrorsa Trigonia Kitch. (Pel.), CRET. Cutch (**992**—2, 57, pl.).

Retzia (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 28); M.—U. TRI. C. Him. (**133**—1, 22, 42, 54).

Retzia (Hustedia), ANTH. C. Him. (**486**—18, 24).

Reussastræa (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 45).

reussi Latimæandra Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 93, pl.).

reussi Stylina Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 30, pl.).

reussiana Astrocœnia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 159, pl.).

reussianus Latirus Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 107, pl.).

revelatus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 152, pl.).

revelatum Lytoceras (Gaudryceras) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 128)—Ammonites.

reversa Pecopteris Feist. (Ptsp.), U. GOND. Madras (**570**—35, 205, pl.).

rewahensis Gleichenites Feist. (Fil.), U GOND. S. Rewah (**570**—50, 24, pl.) (**1610a**, 19. pl.).*

rex Lytoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 90 ;—4, 36. pl.).

aff. rex Pinacoceras (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 25).

cf. rex Pinacoceras, U. TRI. C. Him. (**486**—26, 164, pl.).

aff. reyeri Sandlingites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 88, pl.).

reynoldsi Distichites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 108, pl.).

cf. reynoldsi Oryctocephalus (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 12, pl.).

Rhabdella d'Arch. & Haime (For.), Eoc. Sind. (**418**, 351).

Rhabdocidaris sp. (Ech.), JUR. Cutch (**704**—1, 3).

Rhabdolithis (Hydr.), TERT. Nic. Is. (536—2, 165).

Rhabdophyllia (Act.), CRET.—OLIG. Sind (**512**—5, 21, 77).

Rhacophyllites (Ceph.), U TRI. Baluch. (**486**—28, 18), *see also* **Phylloceras.**

Rhacophyllites sp., U TRI. Spiti (**486**—33, 114).

Rhagatherium (Art.), MIO. Sind (**1109**—11 ;—14, 77).

Rhamphosuchus Lyd. (Rept.), PLIO. Siw. (**1109**—64, 229).

Rhaphidopora (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 27).

rhenanum Conocardium var. (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 120, pl.).

Rhinidictya (Bry.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 8); Burma (**1470**—1, 41).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Rhinidictya sp., ORD. Burma (**1470**—1, 42, pl.); Bashahr (**1470**—7, 9, pl.).

Rhinoceros (Periss.), PLIO. Siw. Punjab (**561**—16, I, 157) (**1109**—2, 21; —14, 95; —18, 47; —25, 28); Hundes (**561**—16, I, 173); Yunnan (**1006**—1a, 50)*; QUAT. Belgaum (**596**—10): Kurnool (**1109**—67, 40).

Rhinoceros sp., MIO. Punjab (**1215**—1, 14, 29, pl.); Burma (**327**, 373, pl.); PLIO. Siw. (**66**—1, 486, pl.); Sind (**1109**—2, 43, pl.).

Rhinoclavis (Gast.), EOC. Sind (**368**, 54); PLIO. Karikal (**367**, XII, 34).

Rhipidomella (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 17, 46), *see also* **Orthis.**

Rhipidopsis (Inc. sed.), L. GOND. Bengal (**570**—53, 42) (38—3, 211) (**1610**—6, IV, 92)*; M. GOND. Godavari (**570**—39, 121).

Rhizoconus, *see* **Conus.**

Rhizomopteris (Ptsp.), U. GOND. Cuttack (**570**—19, 69) (**1610**—6, II, 381).*

Rhizomys (Rod.), MIO.—PLIO. Siw. Punjab (**1109**—14, 100; —47, 106).

cf. **rhoifolia Sagenopteris** (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 114, pl.).

rhombicus Echinostrobus Feist. (Conif.), U. GOND. S. Rewah (**570**—16, 98, pl.; —50, 48, pl.); Madras (**570**—35, 220, pl.).

rhomboidalis Leptæna (Br.), ORD.—SIL. Spiti (**1470**—7, 32, 136, pl.); SIL. Kashmir (**1470**—8, 29); SIL.—DEV. Burma (**1470**—1, 96; —2, 74, pl.).

rhomboidalis Neptunea (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 120, pl.).

Rhombopora (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 963).

Rhopalonaria (Bry.), ORD. Burma (**1470**—10, 7).

Rhynchonella (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 430); C. Him., Spiti (**486**—18, 91; —42, 131); Kashmir (**486**—14, 79); M.—U. TRI. C. Him., Spiti (**133**—1, 12) (**486**—33, 8); Kashmir (**486**—41, 98, 115); JUR. Cutch (**992**—1, 48); C. Him. (**1691**, 485); Kashmir (**431**—3, 37); Baluch. (**1311**—20, 5); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 9).

Rhynchonella sp., DEV. Chitral (**1144**, 56, pl.); CARB.-Kashmir (**486**—42, 13, pl.); ANTH. Salt R. (**1859**—12, 434, pl.); JUR. Cutch (**992**—1, 74); C. Him. (**1691**, 491, pl.);? CRET. Kashmir (**431**—3, 38, pl.).

Rhynchonella (Austriella), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 35); Spiti (**486**—33, 49).

Rhynchonella (Camarotoechia), SIL. Kashmir (**1470**—8, 29); DEV. Afghan. (**1470**—6, 105); Burma (**1470**—2, 92).

Rhynchonella (Camarotoechia) sp., DEV. Burma (**1470**—2, 162, 163, pl.).

Rhynchonella (Hypothyris), DEV. Burma (**1470**—2, 89).

Rhynchonella (Norella), M.—U. TRI. C. Him. (**133**—1, 9) (**486**—37, 36).

Rhynchonella (Uncinulus), DEV. C. Him. (**1470**—6, 108); Chitral (**1470**—6, 96).

Rhynchonella (Wilsonia), DEV. Afghan. (**1470**—6, 105).

Rhynchopygus (Ech.), EOC. Sind. (**513**—1, 67).

Rhynchospira (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 30).

Rhynchospira (Homœospira), SIL. Burma (**1470**—1, 109).

Rhynchotrema (Br.), ORD. Spiti (**1470**—7, 52).

Rhynchotrema ? sp., ORD. Spiti (**1470**—7, 53, pl.).

** See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

rhytidozodes Natica Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367, XII, 64**, pl.).

cf. **riccartonensis Monograptus** (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—1, 91, pl.).

richteri Ptychoparia Redlich (Tril.), CAMB. Salt R (**1468**, 4, pl.).

richteri Sirenites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 651, pl.; —3, 94, pl.).

cf. **richthofeni Arcestes** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 15, pl.).

richthofeni Hipparion Koken (Periss.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 67, pl.).*

cf. **richthofeni Lyttonia** (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 403)

Richthofenia (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 733;—14).

Richthofenia ? sp., ANTH. C. Him. (**486**—18, 45, pl.).

rigidus Ceratites (Danubites) Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 36, pl.).

aff. **rigidus Ceratites (Danubites)**, L. TRI. Spiti (**486**—11, 37, pl.).

rigida Czekanowskia (Conif.), JUR. Yunnan (**1567**, 320, pl.).

rigida Fasciolaria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 109, pl.).

rigida Palæozamia Oldh. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 30, pl.).

rigidus Xenodiscus (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 92)—Ceratites (Danubites).

Rimella (Gast.), EOC. Sind (**368**, 46); MIO. Burma (**1311**—37, 288); PLIO. Karikal (**367**, LI, 166).

rimkinensis Arpadites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 622, pl.; —3, 59, pl.); Spiti (**486**—33, 16, pl.).

rimkinense Grypoceras Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 3, pl.).

aff. **rimkinense Grypoceras**, U. TRI. C. Him. (**486**—37, 4, pl.).

rimkinensis Rhynchonella Bittn. (Br.), M.—U. TRI. C. Him. (**133**—1, **33**, pl.) (**486**—37, 34, pl.).

cf. **rimkinensis Rhynchonella**, U. TRI. Spiti (**486**—33, 8. pl.).

Rimkinites (Ceph.), U. TRI. C. Him. Spiti (**486**—33, 32;—37, 20).

rimosa Rostellaria (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 17).

rimosa Rostellaria var ? EOC. Subathu (**418**, 315, pl.).

ringens Rhynchonella (Br.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 71).

ringens Voluta Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 323, pl.).

Ringicula (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 406); MIO. Burma (**1311**—37, 367); PLIO. Karikal (**367**, 20).

Ringicula ? sp., EOC. Sind (**418**, 285, pl.).

Rissoa (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 277).

Rissoina (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 279); PLIO. Karikal (**367**, XII, 50).

Rita (Pisc.), MIO. Punjab (**1109**—65, 251).

Rivularioides, *see* **Taia.**

aff. **roberti Agraulos** (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 42, pl.).

roberti Lima (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 423, pl.); Spiti (**1337**—2, 298, pl.).

robertianum Araucarioxylon Schenk (Conif.), L. GOND. Bengal (**1567**—2, 355).*

Robulina, *see* **Cristellaria.**

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

robustus Ammonites Strachey (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 85, pl.) (**388**—3, 119).

robustus Juvavites (Griesbachites) (Ceph.), JUR. C. Him. (**388**—2, 291, tf.)—Ammonites robustus *pars*.

robusta Phyllotheca Feist. (Equis.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 68, pl.) (**38**—3, 25, tf.).

robustus Sibirites Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 132, pl.).

aff. robustus Sibirites, L. TRI. C. Him. (**1011**, 133, pl.).

cf. robustus Spirifer (Br.), DEV. Chitral (**1470**—6, 93, pl.).

robustus Streptorhynchus crenistria var. (Br.), ANTH. Salt. R. (**431**—1, 30, pl.).

Rocellaria (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 26).

Rocellaria sp., CRET. S. Ind. (**1712**—21, 31, pl.).

rochebruni Tapes (Pel.), CRET. Spiti (**1685**, 203, pl.).

roemeri Murex d'Arch. & Haime (Gast.), MIO. Sind (**418**, 311, pl.).

rohilla Flemingites Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. Spiti (**486**—11, 93, pl.) (**1011**, 107, pl.).

aff. rollieri Pleuronautilus (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 24, pl.).

Romingeria ? sp. (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 32, pl.).

ronaldshayi Ceratites (Thisbites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 30, pl.).

ropini Dalmatites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 93, pl.).

rostalina Natica (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 55, pl.).

Rostellaria (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 23); EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind. Punjab (**418**, 312); PLIO. Karikal (**367**, LI, 165).

Rostellaria sp., EOC. Subathu (**418**, 315, pl.).

Rostellaria (Amplogladius), EOC. Sind (**368**, 43).

rostellata Zeilleria Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 42, pl.).

rostratus Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—12, 33).

rostratus Ampyx var., *see* **shanensis**.

rostratus Conoclypeus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 128, pl.).

rostrata Crassatella (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 173, pl.).

rostratus Eupatagus d'Arch. (Ech.), EOC. Sind (**418**, 218, pl.).

rostratus Euspatangus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Cutch (**513**—2, 47, pl.); EOC.—OLIG. Sind (**513**—1, 240, 267, pl.).

rostrata Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 190, pl.).*

rostrata Plesiolampas Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 61, pl.).

rota Meekoceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 253, pl.).

rota Nautilus (Hercoglossa) Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 38, pl.) (**1712**—4, 212, pl.) (**1682**, 147).

cf. rota Nautilus, CRET. C. Tibet (**499**—3, 19, pl.).*

rota Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 186, pl.).

Rotalia (For.), EOC. Sind (**418**, 347); TERT. Mayurbhanj (**1787**—2); Nic. Is. (**1592**, 262).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Rotalia sp., CRET. Spiti (**1712**—5, 118); TERT. Nic. Is. (**536**—2, 23).

rotalinus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 65, pl.).

rotalinus Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 91, pl.)—Ammonites.

Rotella (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7).*

rotelloides Delphinula ? (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 378, pl.)—Trochus.

rotelloides Trochus Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 120, pl.).

aff. **rotiformis Arietites** (Ceph.), LIAS, C. Him. (**486**—32, 92, pl.).

rotomagensis Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 66, pl.).

rotula Flemingites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 195, pl.).

rotula Gyronites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 300, pl.).

rotula Liostephania Ehrenb. (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 15, pl.).

rotula Xenodiscus (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**1011**, 93, pl.)—Gyronites.

cf. **rotula Xenodiscus**, L. TRI. Kashmir (**486**—41, 11, pl.).

rotundata Euspira (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 303, pl.).

rotundatus Prionolobus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 310, pl.).

rotundatus Schizodus (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 233, pl.).

cf. **rotundatus Schizodus**, ANTH. Kashmir (**486**—42, 63, pl.).

rotundidoma Hoplites (Blanfordia) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 189, pl.).

aff. **rotundidoma Hoplites (Blanfordia)**, JUR. Kashmir (**1825**—1, 190, pl.).

rotundidoma Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 318, pl.).

rotunda Astarte Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**1736**—2, 718, pl.).

rotunda Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 170, pl.).*

rotundus Echinocyamus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 135, pl.).

rotunda Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 152, pl.).

rotunda Heliastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 164, pl.).

rotundus Macropneustes Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 232, pl.).

rotunda Metalia scutiformis ? var. Dunc & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 211, pl.).

rotundus Neocatopygus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 76, pl.).

rotunda Pileopsis McClell. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 242).

rouaulti Natica d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind, Subathu (**418**, 283, pl.).

rouaulti Spondylus d'Arch. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 272, pl.); C. Tibet (**499**—3, 28, pl.).*

Rondairia (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 49).

rousseaui Temnechinus (Ech.), EOC.—MIO. Sind (**513**—1, 122, 303, pl.). MIO. Cutch, Kathiawar (**513**—2, 57, 84, pl. & tf.)—Temnopleurus.

rousseaui Temnopleurus d'Arch. (Ech.), MIO. Sind (**418**, 205, pl.).

rouyanus Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 108, pl.) (**1712**—4, 117, pl.).

roxburghii Ceratites (Hollandites) Dien. (Ceph,), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 64, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

royleanus Ceratites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 52. pl.).

roylei Cladophlebis Arber (Fil.), L. GOND. Bengal (**38**—1, 548;—3, 142, tf.)—Pecopteris lindleyana :—Alethopteris lindleyana.

roysii Spirigera (Athyris) (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 27, pl.) (**1859**—12, 475, pl.); C. Him. (**486**—9, 59, pl.; —10, 47, pl.; —18, 88); Kashmir (**486**—42, 93, pl.); Burma (**486**—38, 11, 63, pl.).

cf. roysii Spirigera (Athyris), ANTH. Spiti (**486**—18, 146, pl.); Kashmir (**479**—2, 203, 211, pl.).

ruber Dissopsalis Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—12, 64; —18, 268, pl.).

rubicundula Paludina Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 211).

rubiginosa Felis (Carn.), QUAT. Karnool (**1109**—67, 30, pl.).

rubricæ Anthracohyus Pilg. & Cotter (Art.), Eoc. Burma (**1406a**, 55, pl.).*

rude Cerithium Sow. (Gast.), OLIG—MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 10); Sind (**418**, 299, pl.).

rudra Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 122, pl.).

cf. **rudra Beyrichites** (Ceph.), MUSCH, C. Him. (**486**—30, 84)—Meekoceras.

rudra Meekoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 50, pl.).

rudra Olcostephanus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1. XI, 29)—Ammonites.

rufula Oliva (Strephona) (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 326, pl.) (**1854**—53, 275)*—O. djocdjocartæ *Nœtl.* :—Olivella minbuensis.

rugatus Hamites (Anisoceras) Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 117, pl.) (**1712**—4, 178, pl.; —12, 36) (**1008**—1, 146, pl.)—H. simplex :—H. subcompressus.

rugatus Heliocrinus Bather (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 19, pl.).

rugifer Ammonites Oppel (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**1337**—2, 293, pl.).

rugifer Palæocarpilius Stol. (Dec.), Eoc. Cutch, Sind (**1712**—22, 8, pl.).

rugifer Ptychites (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 64, pl.; —30, 119)—Ammonites.

aff. **rugiferum Loxonema** (Gast.), DEV. Burma (**1470**—2, 123, pl.).

rugosidens Palæosimia Pilg. (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—20, 29, pl.).

rugosissimus Cryphalites Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—2, 368, tf.).*

rugosissima Natica ? Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 137, pl.).

rugosissima Nerita (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 342)—Natica ?

rugosa Calyptræa Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 22, pl.;—37, 281, pl.).

rugosa Corbula (Pel.), MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 5); Burma (**1311**—37, 243, pl.).

rugosa Cryptorhynchia (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 67, pl.)*—Rhynchonella.

rugosa Gervillia Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 21, pl.).

rugosa Leptomussa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 85, pl.).

rugoasum Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 36, pl.).

aff. **rugosus Mytilus** (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 100).

rugosa Paracyclas (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 122, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **rugosa Paracyclas,** DEV. Burma (**1470**—2, 174, pl.).

rugosa Quinqueloculina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 203, pl.).

rugosa Rhynchonella Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 54, pl.).

rugosa Schizopholis Waag. (Br.), CAMB. Salt R. (**1859**—12, 753, pl.).

rugosus Tetragonolepis Egerton (Pisc.), U. GOND. Deccan (**534**, 6, pl.).

rugulosus Bellerophon (Sinuites) (Gast.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 27, pl.).*

rugulosus Sphærodus Egerton (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 384, tf.) (**1712**—24, 198, pl.).

runcinatus Ammonites Oppel (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**1337**—2, 290, pl.).

runcinatus Japonites (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 34, pl.)—Ammonites.

rupestris Ambites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 155, pl.).

ruprechti Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. Spiti (**1337**—1, 287, pl.).

ruprechti Hoplites (Acanthodiscus) (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 227)—Ammonites.

Rusa, *see* **Cervus.**

rustica Orthis (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 101, pl.).

aff. **rustica Orthis,** SIL. Spiti (**1470**—7, 135, pl.).

rutimeyeri Avicula d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Subathu (**418**, 271, pl.).

Rutotia ? sp. (Pel.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 17, pl.).

ryalli Sphæronites Verch. (Cyst.) ? SIL. Karakoram (**479**—2, 208, pl.).

ryalli Tibetites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 637, pl. ; —3, 77, pl.).

cf. **ryalli Tibetites** U. TRI. C. Him. (**486**—26, 61, pl.) ; Spiti (**486**—33, 111, pl.).

Sabal (Monocot.), MIO. Kashmir (**570**—51).

sabal Pecten Salt. (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 94, pl.).

sabineanus Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1337**—1, 288, pl.) (**1712**—5, 101).

sabineanus Perisphinctes (Paraboliceras) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 292, pl.) —Ammonites :—A. jubar.

cf. **sabineanus Perisphinctes,** JUR. Nepal (**1470**—3, 259).

saccolæmus Taphozous (Chir.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 34, pl.).

sacculus Terebratula (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—4, 40, pl.).

saccharina Discorbina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 257, pl.).

sacra Drillia (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 39, pl.).

sacya Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 113, pl.) (**1712**—4, 154, pl.) ,—A. buddha : var., *see* **multiplexus.**

sacya Lytoceras (Gaudryceras) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 119)—Ammonites :—A. buddha.

Saffordia (Pel.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 58).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Sagana (Gast.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 6).

Sageceras (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 37).

Sageceras sp., MUSCH. C. Him. (**486**—30, 102).

Sagenites sp. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 608, pl.; —3, 41, pl.).

Sagenopteris (Fil.), L. GOND. Bengal (**570**—9, 376); JUR. Afghan (**1610**—4, 10)

Sagenopteris ? sp., U. GOND. C. P. (**570**—16, 90, pl.).

sagitta Ceratites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 48, pl.).

sahadeva Ptychites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 71, pl.; —30, 120); Kashmir (**486**—41, 68).

saighanensis Nilssonia Seward (Cyc.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 29, pl.).

saighanensis Podozamites Seward (Inc. sed.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 35, pl.).

sakuntala Ophiceras Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 114, pl.) (**1011**, 81); Kashmir (**486**—41, 15, pl.).

sakuntala Placites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 665, pl.; —3, 112, pl.).

Salenia (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 109); Narbada (**512**—8, 90) (**611a**, 38) *; Eoc. Sind (**513**—1, 28).

Salenia ? sp., JUR. Spiiti (**147**—9, 137, pl.).

salicifolia Pecopteris Morris (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 47, pl.) (**570**—14, 90, pl.).

Salicornaria (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 57).

cf. **salinarius Germanonautilus** (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 29, pl.).

salinaria Lonsdaleia Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 895, pl.); Tenasserim (**1311**—12, 98, pl.).

salinaria Monotis (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 128, pl.); Baluch. (**486**—28, 13, pl.), Pamir (**1725**, 460).

cf. **salinaria Monotis**, TRI. Baluch. (**1854**—11, 164, pl.).

salinarium Orthoceras (Ceph.), TRI. Spiti (**1712**—5, 48).

salinaria Steinmannia Waag. & Wentz. (Inc. sed.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 980, pl.).

Salmacis sp. (Ech.), PLIO. Makran (**513**—1, 374, pl.).

salmontanus Indarctos Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—16, 290; —17, pl.).

salomonii Xenodiscus Dien. (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 7, pl.).

salsensis Crassatella d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 234, pl.).

salsensis Gosavia (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 21, pl.)*—Voluta.

salsensis Voluta d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Salt R. (**418**, 328, pl.).

salteri Arpadites (**Clionites**) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 625, pl.; —3, 62, pl.).

salteri Cardium d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 259, pl.).

salteri Gymnites (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—4, 55, pl.).

salteri Oryctocephalus Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 11, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

salteriana Rhynchonella Stol. (Br.), MUSCH. C. Him., Spiti (**1712**—5, 41 pl.), (133—1, 15, pl.).

Salterites, *see* **Ceratites.**

salya Flemingites Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**486**—11, 96, pl.).

aff. **salya Flemingites,** L. TRI. Spiti (**1011,** 114, pl.).

Samaropsis sp. (Cardioc.), L. GOND. Bengal., C. P. (**570**—39, 123, pl.; —45, 59, pl.) S. Rewah (**570**—50, 50, pl.).

sanctæcrucis Avicula ? (Pel.), CRET. Spiti (**1685,** 207, pl.).

sandalina Calceola (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 14, pl.).

Sandbergia, *see* **Cerithium.**

cf. **sanderbergeri Pecten** (Pel.), TRI. Hazara (**423**—8, 254, pl.).*

cf. **sandlingensis Discotropites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 27, pl.)—Eutomoceras.

cf. **sandlingense Eutomoceras** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 138).

Sandlingites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 91); Spiti (**486**—33, 88).

Sanguinolites (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 127).

Sanitherium v. Meyer (Art.), MIO. Punjab (**1215**—1, 15) (**1108**—2, 76;—46, 91), Sind (**1109**—10, 76).

sankara Gymnites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—[illegible]56, pl.; —30, 112, pl.); Kashmir (**486**—41, 73).

aff. **sankara Gymnites,** MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 57, pl.)

sankeyi Paludina Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844,** 168, pl.).

sansovinii Sturia (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 61, pl.); Spiti (**486**—30, 108).

santoniensis Spondylus (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 40, pl.).

sapphonis Halorites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 585, pl.; —3, 13, pl.).

aff. **saranæ Spiriferella** (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 10, pl.).

Sarasinella, *see* **Hoplites.**

sarcinulata Chonetes (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 78, pl.).

cf. **sarcinulata Chonetes,** DEV Burma (**1470**—2, 162, pl.).

sarthacensis Holectypus (Ech.) JUR. Cutch (**704**—1, 7).

Sassia, *see* **Eutritonium.**

satpurensis Macrotæniopteris Feist. (Ptsp.), U. GOND. C. P. (**570**—8, 128).

saundersi Jellinckites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 39, pl.).

cf. **sauperi Styrionautilus** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 77, pl.).

Saurichthys (Pisc.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 8).

Saurichthys ? sp., ANTH. Kashmir (**479**—2, 216).

cf. **saussureanus Nautilus (Cymatoceras)** (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682,** 136).

sauvanausus Belemnites (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 8, pl.).

Saxicava (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 84).

saxorum Pseudomonotis Wittenb. (Pel.), TRI. Salt R. (**1950,** 11, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

scaberrima Radula (? **Ctenoides**) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 421, pl.).

scabra Nummulites (For.), EOC. Sind, Cutch, Assam (**418**, 107, pl.).

scabra Trigonia (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 314, pl.).—T. aliformis.

scabriculus Productus (Br.), ANTH. Spiti (**650**—3, 278, pl.) (**486**—18, 141, pl.) Kashmir (**431**—4, 43, pl.), var., *see* **spitiensis.**

aff. **scabriculus Productus**, ANTH. Kashmir (**486**—42, 23, pl.).

cf. **scabriculus Productus**, ANTH. Kashmir (**486**—14, 29, pl.;—42, 6, 22, pl.); Yunnan (1083—3, 105, pl.).

scabricula Radula Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 419, pl.).

cf. **scabridum Orthoceras** (Ceph.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 32, pl.).*

scabrosa Cardita Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 162, pl.).

Scacchinella sp. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 76, pl.).

Scala (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 230); EOC. Sind (**368**, 75).

Scala (**Acrilla**), EOC. Sind (**368**, 75).

scala Surcula Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 277)*—Pleurotoma (Surcula) feddeni *pars.*

Scalaria (Gast.), RHÆT. Burma (**798**, 80); CRET. S. Ind. (**598**—2, 124); EOC. Sind (**418**, 286); MIO. Burma (**1311**—37, 267).

scalaris Conus (Gast.), MIO. Burma (**409**, 632).

cf. **scalaris Venus** (Pel.), MIO. Burma (**1311**—21, 12, pl.).

scalaroides Phasianella ? d'Arch & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 293. pl.).

scalaroideum Cerithium Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 125, pl.) (**1712**—11, 201, pl.).

scalpriformis Placosmilia Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 76, pl.).

Scapha (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 81).

Scapharca, *see* **Anomalocardia** *and* **Arca.**

Scaphites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 166).

Scaphites sp., CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 31, pl.).

cf. **scaphitiformis Ceratites** (**Parathisbites**) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**— 26, 32 pl.).

scaphuloida Yoldia Stol. (Pel.) CRET. S. Ind. (**1712**—21, 324, pl.).

Scenidium (Br.), ORD. C. Him (**1470**—7, 29); SIL.—DEV. Burma (**1470**—2, 82;—10, 75).

Scenidium sp., ORD. Kanawar and Spiti (**1470**—7, 29, pl.).

sceptrifera Cidaris (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 120, pl.).

schafhæutli Waldheimia (Br.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 69).

Schafhæutlia, *see* **Gonodon.**

Schangtungia (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 47).

cf. **scharenbergi Climacograptus** (Hydr.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 3).*

schaumburgi Amaltheus Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 41, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

scheibleri Proptychites Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 79, pl.).

schenki Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. C. Him. (**1337**—1, 286, pl.).

schenki Holcostephanus (Astieria) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 130, pl.).—Ammonites.

Schistophylloceras, *see* **Phylloceras.**

Schizambon ? sp. (Br.), SIL. Spiti (**1470**—7, 131, pl.).

Schizaster (Ech.), EOC.—MIO. Cutch (**513**—2, 37, 70); Sind (**513**—1, 86, 268, 339); OLIG. Burma (**372**—6, 232); MIO. Kathiawar (**513**—2, 88).

Schizaster ? sp., EOC. Sind (**513**—1, 224, pl.).

Schizocrinus ? sp. (Crin.), ORD. Spiti (**1470**—7, 7).

Schizodesma, *see* **Mactra.**

Schizodus (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 230); Kashmir (**486**—42, 63).

Schizoneura (Equis.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 69;—9, 344;—19, 200) (**38**—3, 3) (**1610**—6, I, 291);* S. Rewah, C. P. (**570**—39, 59;—50, 120).

Schizoneura sp., JUR. Yunnan (**1567**, 319, pl.).

Schizoneura ? sp., L. GOND. Bengal (**570**—45, 8, pl.); Afghan Turkestan (**1610**—4, 10, pl.).

Schizopholis Waag. (Br.), CAMB. Salt R. (**1859**—12, 752).

Schizophoria (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 12); Burma (**486**—38, 17), *see also* **Orthis.**

Schizotherium ? sp. (Periss.), MIO. Baluch. (**1406**—12, 67;—14, 36).

Schizotreta (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 50).

schlagintweiti Bambanagites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 661, pl.;—3, 107, pl.).

schlagintweiti Himalayites Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 143, pl.).

schlagintweiti Sanitherium v. Meyer (Art.), MIO. Punjab (**1215**—1, 15, pl.) (**1109**—2, 76, pl.;—46, 91, pl.); Sind (**1109**—10, 76)—Sus pusillus.

Schloenbachia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 183); Burma (**1787**—3).

Schloenbachia sp., CRET. S. Ind. (**1008**—1, 189).

cf. **schlosseri Paramachærodus** (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—21, 139, pl.).

cf. **schlotheimensis Nucula** (Pel.), TRI. Spiti (**724**, 358, pl.).

schlotheimi ? **Cupressocrinus** (Crin.), DEV. Burma (**1470**—2, 38, pl.).

Schlotheimia (Ceph.), LIAS, C. Him. (**486**—32, 85).

Schlotheimia sp., LIAS, C. Him. (**486**—32, 86, pl.).

aff. **schluteri Cladochonus** (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 30, pl.).

schmideliana Nerita (Gast.), EOC. Sind, Salt R. (**418**, 278, pl.)—Neritina grandis.

schmedeliana Velates (Gast.), EOC. Sind, Burma (**1311**—37, 105, pl.)—Nerita.

aff. **schmidti Illænus** (Tril.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 46, pl.).*

schnuri Rhynchonella (Hypothyris) (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 91, pl.). var., *see* **transversa.**

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MARINE ARCHIVES OF INDIA

schofariformis Phylloceras (Rhacophyllites) Dien. (Ceph.), LIAS, C. Him. (**486**—32, 79, pl.).

Schuchertella (Br.), SIL. Burma (**1470**—10, 78).

schucherti Arpadites (Drepanites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 57, pl.).

schwageri Margaritina (For.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 993, pl.).

schwageri Retzia var., *see* **asiatica.**

Schwagerina (For.), ANTH. Tenasserim (**1311**—12, 97); Yunnan (**1092**, 266).

Sciara (Ins.), MIO. Burma (**331a**—4, 20).*

scindiæ Namadoceras Vred. (Ceph.), CRET. Narbada (**1854**—24, 123, pl & tf.).

scitulina Tellina Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 126, pl.).

Sciurus (Rod.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 34).

sclateri Phylloceras Dien. (Ceph.), LIAS, C. Him. (**486**—32, 67, pl.).

aff. **sclateri Phylloceras,** LIAS, C. Him. (**486**—32, 68, pl.).

cf. **sclateri Phylloceras,** LIAS, C. Him. (**486**—32, 96, pl.).

Scleroderma (Ins.), MIO. Burma (**331a**—3, 43).*

scriptus Ammonites Strachey (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 81, pl.) (**388**—3, 115).

scriptus Holcostephanus (Spiticeras) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 112, pl.)—Ammonites.

scripta Marginella (Glabella) (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 321, pl.).

scrivenori Astarte Newton (Pel.), JUR. Singapore (**1295**—8, 492, pl.).

scrivenori Cucullæa Newton (Pel.), JUR. Singapore (**1295**—8, 489, pl.).

scrivenori Goniomya Newton (Pel.), JUR. Singapore (**1295**—8, 493, pl.).

scrobiculata Athleta Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 92, pl.).

scrobiculata Avellana Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 421, pl.).

scrobiculatum Cardium (? Pectunculus) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 219, pl.).

scrobiculata Mitra (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 23).

scrobiculata Radula (Acesta) Stol. (Pel.), CRET, S. Ind. (**1712**—21, 422, pl.).

sculpta Cassis (Cypræcassis) Sow. (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26, f. 21).

sculptilis Avellana Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 422, pl.).

sculptilis Tellina (Linearia) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 131, pl.).

sculpturata Cytherea (Callista) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 173, pl.).

Scurria sp. (Gast.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 82, pl.).

scutella ? Pecten (Pel.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 69).

scutiformis Brissopsis ? d'Arch. (Ech.), EOC. Sind (**418**, 219, pl.).

scutiformis Metalia (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 209, pl.)—Brissopsis ? var., *see* **rotunda.**

Scyphocrinus ? sp. (Crin.), ORD. Burma (**1470**—1, 86, pl.).

scytalis Astarte Holdh. (Pel.), JUR. Spiti (**856**, 444, pl.).

secans Lagena Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 138, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

seclusus Belemnites Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 4, pl.) (**1712**—4, 202) (**1682**, 153, pl.).

securifera Aporrhais (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 28, 448, pl.)—Rostellaria :—R. cancellata.

securifera Rostellaria Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 128, pl.).

sedavensis Diplotrypa (Mesotrypa) Reed (Bry.), ORD. Burma (**1470**—1, 45, pl.).

sedgwicki Scalaria d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 286, pl.).

seengensis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 161, pl.).*

seideli Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. Spiti (**1337**—1, 283, pl.).

seideli Himalayites (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 140, pl.)—Ammonites.

cf. **seisiana Avicula** (Pel.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 30, pl.).

Selenopora (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 51).

sella Terebratula (Br.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 12).

Sematethmos Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 168).

semen Actæon (Solidula) (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 415, pl.)—Tornatella.

semen Tornatella Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 135, pl.).

semiaurita Stachella Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 174, pl.).

semicanaliculatus Belemnites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 201)—B. stilus.

Semicassis (Gast.), EOC. Sind (**368**, 37); MIO. Burma (**1311**—37, 295).

Somicassis (Bezoardica) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 160).

semicircularis Venus d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Subathu (**418**, 251, pl.).

semiconcava Athyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 481, pl.).

semiculta Trigonia Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 151, pl.) (**1712**—21, 317, pl.)—T. sinuta *d'Orb.*

semiglobosa Pseudomonotis (Oxytoma), Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 402, pl.).

semilæve Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 119, pl.).

semilobatus Nautilus (Cymatoceras) Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 133, pl.).

semilunaris Cyprina d'Arch. & Haime (**Pel.**), EOC. Subathu (**418**. 245, pl.).

semilunata Buskopora Reed (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 53, pl.).

semimarginata Cypris Carter (Ostr.), CRET. Bombay (**288**—8, 181, pl.).

seminatus Actæon Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 416, pl.).

aff. **seminifera Phillipsia** (Tril.), ANTH. Kashmir (**1109**—38, 160, pl.) (**486**—14. 14, pl.).

seminiformis Lagena Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 208, pl.).

seminudus Clavilithes (Gast.), MIO Burma (**1854**—53, 271)*—Fusus.

cf. **seminudum Dicrolema (Pietia)** ? (Gast.), JUR. Aden (**1787**—6, 339, pl.).

seminudus Fusus Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 312, pl.).

seminulina Globigerina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 256, pl.).

semiornata Trigonia d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 31, 32).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVE OF INDIA

semiovalis Chonetes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 632, pl.

semiplana Martinia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 536, pl.); C. Him. (**486**—9, 52, pl.).

cf. **semiplana Martinia**, ANTH. C. Him. (**486**—18, 86).

semiplanus Orthothetes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 608, pl.).

cf. **semiplanus Streptorhynchus** (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 47, pl.).

semiplecta Rhynchonella var. Griesb. (Br.), U. TRI. C. Him (**708**—20, 70, 143, nn.).

cf. **semiplecta Rhynchonella** U. TRI. Spiti (**486**—33, 50, pl.).

cf. **semiplicata Camarophoria** (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 35, pl.).

cf. **semiplicatus Otodus** (Pisc.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 199, pl.).

semireticulata Pholadomya Verch. (Pel.), JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 225, pl.).

semireticulatus Productus (Br.), CARB. Kashmir (**431**—3, 36, pl.;—4, 43, pl.) (**486**—14, 25, pl.;—42, 5); ANTH. Salt R. (**1859**—12, 679, tf.); C. Him. (**486**—9, 18, pl.); Spiti (**1712**—5, 29); Yunnan (**1083**—3, 108, 119, pl.).

aff. **semireticulatus Productus**, ANTH. Yunnan (**1083**—3, 101, pl.).

cf. **semireticulatus Productus**, ANTH. Kashmir (**486**—42, 21); Yunnan (**1083**—3, 121, pl.).

semirugosum Peltoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 91; —4, 83, pl.).

semisculpta Tellina (**Linearia** ?) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 130, pl.).

semisulcata Clavagella Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 139, pl.) (**1712**—21, 31, pl.).

Semnopithecus (Prim.), MIO. Punjab (**1046**—12, 64); PLIO. Sow. (**1109**—66, 4); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 28).

Semnopithecus sp., PLIO. Siw. (**561**—16, I, 293, pl. & tf.) (**562**—6, 355, pl.).

aff. **senckenbergi Echinoencrinus** (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 26, pl.).

senilis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 158, pl.).*

cf. **senilis Derbyia** (Br.), L. CARB.—ANTH. Kashmir (**486**—14, 52, pl.;—42, 12; ANTH. Spiti, Kanawar (**486**—18, 144, pl.;—42, 127, pl.).

septemcostata Plicatula Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 155, pl.) (**1712**—21 447, pl.) (**1008**—3, 94, pl.).

septemcostata Voluta Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 131, pl.).

septenarium Actinogonium Ehrenb. (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 7, pl.).

Septifer (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 261), *see also* **Mytilus.**

Septopora (Bry.), ANTH. Yunnan (**1083**—3, 114).

septosa ? Alveolites (Act.), ANTH. Salt R. (**454**, 4, pl.).

sequens Pleurotomaria Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 118. pl.).

sequens Prionolobus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 312, pl.).

Seraphs, *see* **Terebellum.**

serialis Productus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 700, pl.).

cf. **serialis Productus**, ANTH. C. Him. (**486**—10, 27, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

serialis Thamniscus Waag. & Pichl (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 810, pl.).

sericea Plectambonites (Br.), ORD. Spiti (**1470**—7, 50); Burma (**1470**—1, 57, pl.).

sericea Plectambonites var., ORD. Burma (**1470**—10, 14).

serpens Aulopora (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 28, pl.).

serpentinus Nautilus Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 25, pl.) (**1712**—4, 208, pl.).

serpentinum Ophiceras Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 110, pl.).

cf. **serpentinum Ophiceras**, L. TRI. C. Him. (**1011**, 81).

serpentinus Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti, C. Him. (**1825**—1, 322, pl.).

Serpula (Verm.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 195); Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 25); Sind (**418**, 339).

Serpulites (Verm.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 816).

Serpulites sp., ORD. C. Him. (**1547**, 11, pl.).

serra Hemipristis (Pisc.), MIO. Burma (**1311**—37, 374, pl.) (**1723**—7, 293, 297, pl.).

serraticosta Lima Bittn. (Pel.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 50, pl.).

cf. **serraticosta Lima**, U. TRI. Spiti (**486**—33, 99, 132, pl.).

serratocarinatus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 57, pl.).

serratocarinata Schloenbachia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 191)—Ammonites.

serratus Enchodus Egerton (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 383, tf.) (**1712**—24, 201, pl.).

cf. **serrigera Oppelia (Oecotraustes)** (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 57, pl.).

aff. **serrulata Lophospira** (Gast.), ORD. Spiti (**1470**—7, 62, pl.).

sessilis Placosmilia (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 75, pl.).

sessilis Plicatula Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 446, pl.).

Sethuramæ Terebra (Hastula) Vred. (Gast.), MIO. BURMA (**1854**—55, 354, pl.).*

setosa Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 218, pl.).

setosum Pagiophyllum (Conif.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 40, pl.).

cf. **setosa Williamsonia** (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 27, pl.).*

sexangulatus Hemiaster (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 88, pl.)—Micraster.

sexangulatus Micraster d'Orb. (Ech.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 8, f. 47—49).*

shahbazi Amphicyon (Carn.), MIO. Baluch. (**1406**—15)—Cephalogale.

shahbazi Cephalogale Pilg. (Carn.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 158;—14, 11, pl.).

shahbazi Diceratherium Pilg. (Periss.), MIO. Baluch. (**1406**—12, 66:— 14, 25, pl.)

shahbazi Gonotelma Pilg. (Art.), MIO. Baluch. (**1406**—11, 152;—14, 68, pl.).

shalaurensis Kingena Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 29, pl.).

shalshalense Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 33, pl.).

shalshalensis Spiriferina Bittn. (Br.), U. TRI. C. Him. (**133**—1, 42, pl.).

aff. **shalshalensis Spiriferina**, U. TRI. Spiti (**486**—33, 55, 93, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

shanensis Acidaspis Reed (Tril.), SIL. Burma (**1470**—10, 80, pl.).

shanensis Ampyx rostratus var. Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 24, pl.).

shanensis Bellerophon Reed (Gast.), DEV. Burma (**1470**—2, 175, pl.).

shanensis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 143 pl.).*

shanensis Ctenodonta Reed (Pel.), ORD. Burma (**1470**—10, 16, pl.).

shanensis Ctenodonta var. ? ORD. Burma (**1470**—10, 17, pl.).

shanensis Modiolopsis Reed (Pel.), SIL. Burma (**1470**—1, 114, pl.).

shanensis Orthis (Dalmanella) testudinaria var. Reed (Br.), ORD. Burma (**1470**—10, 9, pl.).

shanensis Phacops Reed (Tril.), SIL. Burma (**1470**—1, 142, pl.).

shanensis Streptorhynchus Dien. (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 14, pl.).

shangraënsis Perisphinctes (Aulacosphinctes) Steiger (Ceph.), JUR. C. Him. (**1691**, 466, pl.)—P. bleicheri *Waag.*

Shanina Reed (Pel.), ORD. Burma (**1470**—10, 18).

shaniorum Gervillia Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 16, pl.).

sharpei Cardium d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 258, pl.).

shianensis Hindella Reed (Br.), ORD. Spiti (**1470**—7, 55, pl.).

shianensis Krausella Reed (Ostr.), ORD. Spiti (**1470**—7, 115, pl.).

shianensis Pasceolus ?? Reed (Inc. sed.), ORD. Spiti (**1470**—7, 119, pl.).

shihtienensis Sphæronis Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (**212**, 332, nn.) (**1470**—12, 12, pl.).*

Shumardites (Ceph.), ANTH. Turkestan (**1066**—2, 222).*

shutanurensis Scala Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 233, pl.).

Sibirites (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 104); L.—M. TRI. C. Him., Spiti (**1011**, 124) (**486**—4, 37;—30, 99); Kashmir (**486**—41, 31, 59); U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 49).

Sibirites sp., L. TRI. C. Him. (**1011**, 138, pl.).

Sibirites (Metasibirites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 135).

Sibirites (Thetidites), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 51).

aff. **siculum Conocardium** (Pel.), ANTH. Spiti (**486**—18, 175, pl.).

cf. **siculus Jovites** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 87, pl.).

Siderastræa (Act.), EOC. Sind (**418**, 192), (**512**—5, 106).

Siderolites (For.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 38).*

Sieberella, *see* **Pentamerus.**

sieberi Pentamerus (Sieberella) (Br.), DEV. Chitral (**1470**—6, 95, pl.).

cf. **sigaretina Ampullina** (Gast.), EOC. Sind (**368**, 70, pl.)—Natica.

sigaretina ? Natica (Gast.), EOC. Sind (**418**, 281, pl.).

Sigaretus (Gast.), EOC. Sind (**368**, 69); MIO. Burma (**1311**—37, 286); PLIO. Karikal (**367**, XII, 67).

Sigaretus sp., MIO Burma (**409**, 627).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

sigillum Dimorphastræa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 139, pl.).

Sigmodus Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 9).

sigmoides Lamna Egerton (Pisc.), CRET. S. Ind. (**533**—1, 387, tf,) (**1712**—24, 201, pl.).

sihesurensis Lyria (Gast.), EOC. Sind (**368**, 29, pl.)—Voluta.

sihesurensis Voluta d'Arch & Haime (Gast.), Eoc. Salt R. (**418**, 327, pl.).

Siliqua (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 95).

Siliquaria (Gast.), EOC. Sind (**418**, 285); Cutch (**691**—3, Pl. 25); MIO. Burma (**1311**—21, 22).

Siliquaria sp., MIO. Burma (**1311**—37, 280, pl.).

silistrense Anthracotherium Pentl. (Art.), MIO. Assam (**1389**); Sind, Punjab (**1109**—37, 149, pl.;—77, Pt. 2, 243) (**1406**—22, 232, pl.).

silistrensis Chæromeryx (Art.), MIO. Assam etc. (**1109**—10, 77;—14, 77;—37, 166;—60, 72;—77, Pt. 2, 165)—Anthracotherium.

silistrensis Surcula promensis var. Vred. (Gast.), MIO. Assam (**1854**—54, 308, pl.).*

Silurus ? sp. (Pisc.), PLIO. Siw. (**279**, pl.) (**1117**—27).

Simbirskites (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 263).

Simbirskites sp. JUR. C. Him. (**1825**—1, 275, pl.).

similaris Hemiaster Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 80, pl.).

similaris Lophosmilia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 149, pl.).

similaris Scaphites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—12, 36)—S. æqualis *Stol.*

similis Arca d'Orb. (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 33, 34).*

similis Hemiaster (Ech.), CRET. Narbada, Arabia (**512**—2, 355;—8, 92).

similis Nucleolites (Ech.), CRET. Narbada (**512**—8, 91).

similis Orthopsis Stcl. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 116, pl.).

similis Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 322, pl.).

simlaënsis Natica Gümbel (Gast.), TRI. Spiti (**724**, 365, pl.).

aff. simonyi Monophyllites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 72, pl.).

cf. simonyi Monophyllites, U. TRI. C. Him. (**486**—37, 14, pl.).

simplex Atilia (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 149, pl.).

simplex Baculites vagina var. Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 156, pl.).

simplex Blagrovia Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 28, pl.).

simplex Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), OLIG. Sind (**513**—1, 257, pl.).

simplex Hamites d'Orb. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 15—17).*

simplex Hemipristis Stuart (Pisc.), MIO. Burma (**1723**—7, 296, pl.).

simplex Inoceramus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 408, pl.).

simplex Notothyris Waag. (Br.), Anth Salt R. (**1859**—12, 389, pl.); Burma (**486**—38, 39, pl.).

simplex Palæocarpinus Stol. (Dec.), Eoc. Cutch (1712—22, 11, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

simplex Temnopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), PLIO. Makran (**513**—1, 375, pl.).

simplex Turritella d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 26)*; MIO. Burma (**1311**—37, 273, pl.) (**1854**—53, 267)*—T. angulata *Sow.*

simplicidens Cervus Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—2, 69, pl.;—47, 119, tf.).

simplicidens Rhinoceros Koken (Periss.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 60, pl.).*

Simpulum, *see* **Triton.**

simulans Agraulos ? Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 43, pl.).

simulans Schizaster Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 223, pl.).

sindensis Brissopatagus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 226, pl.).

sindensis Coelopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 298, pl.).

sindensis Conoclypeus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 51, pl.).

sindensis Crassatella d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 234, pl.).

sindensis Echinolampas d'Arch. (Ech.), EOC. Sind (**418**, 210, pl.) (**513**—1, 159, pl.), var., *see* **hemisphærica.**

sindensis Ilarionia Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 179, pl.).

sindensis Linthia Dunc. & Sla. (Ech.), CRET. Sind (**513**—1, 18, pl.).

sindensis Neptunus Stol. (Dec.), EOC. Sind (**1712**—22, 7, pl.).

sindensis Phyllacanthus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 27, pl.).

sindiana Heliastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 89, pl.).

sindiana Plocophyllia Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 38, pl.).

sindiensis Ampullina Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 71, pl.).

sindiense Chalicotherium (Periss.), MIO. Sind (**1406**—11, 163)—Manis:—Macrotherium.

sindiense Dinotherium Lyd. (Prob.), MIO. Sind (**1109**—21, 196, pl.).

sindiense Dorcabune Pilg. (Art.), MIO. Sind (**1406**—22, 234, pl.).

sindiense Eutritonium (Sassia) Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 35, pl.).

sindiense Hyotherium Lyd. (Art.), MIO. Sind (**1109**—14, 77;—46, 95, pl.)—Sanitherium schlagintweiti.

cf. **sindiense Hyotherium,** MIO. Punjab (**1406**—18, 266, tf.).

sindiense Macrotherium Lyd. (Edent.), MIO. Sind (**1109**—67, 50, tf.;—77, Pt. 5, 143, tf.).

sindiense Rhagatherium Lyd. (Art.), MIO. Sind (**1109**—11, nn.).

sindiensis Manis (Edent.), MIO. Sind (**1109**—2, 82, pl.;—67, 50)—Macrotherium.

sindiensis Palæochærus (Art.), MIO. Sind (**1406**—11, 163)—Hyotherium.

sindiensis Sivameryx Lyd. (Art.), MIO. Sind (**1109**—37, 169, pl.).

sinemuriensis Terebratula (Br.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 80).

sinensis Atrypa aspera var. (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 98, pl.).

sinense Chalicotherium (Periss.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 45, pl.).*

sinensis Drillia (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 38, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

sinensis Echinosphæra Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (**212**, 333, nn.) (**1470**—11, 14, pl.).*

sinensis Elephas (Stegodon) (Prob.), MIO. Punjab (**1109**—14, 73).

sinensis Hyæna (Carn.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 100, pl.).*

sinensis Mastodon perimensis var. Koken (Prob.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 34, pl.).*

sinensis Philhedra Reed (Br.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 20, pl.).*

sinensis Rhinoceros (Periss.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 52, pl.).*

sinensis Richthofenia (Br.), ANTH. Salt R. ? (**1859**—12, 742, pl.).

sinensis Tapirus (Periss.), PLIO. Yunnan (**1006**—1a, 62, pl.).*

singaporensis Goniomya Newton (Pel.), JUR. Singapore (**1295**—8, 493, pl.).

singuensis Clavatula (Perrona) birmanica var. Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 278).*—Pleurotoma (Clavatula) fulminata *Noetl.*

singuensis Cypræa (Bernayia) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 268)*—Aricia humerosa *Noetl.*

singuensis Ficula condita var. Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 269)*—F. theobaldi *pars.*

singularis Cardita Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 67, pl.).

Sinocystis Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (**212**, 332) (**1470**—11, 3, ;—12)* (**85a**, 511).*

sinuatus Dinarites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 33, pl.).

cf. **sinuata Orthis (Hebertella)** (Br.), ORD. Spiti, Kanawar (**1470**—7, 24, pl.).

sinuatus Porambonites Reed (Br.), ORD. Burma (**1470**—10, 14, pl.).

sinuata Trigonia (Pel.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 7, f. 29, 30).*

Sinuites, *see* **Bellerophon.**

sinuosa Ctenodonta Salt. (Pel.), ORD. C. Him. (**1547**, 24, pl.) (**1470**—7, 56).

sinuosa Sematethmos Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 169, pl.).

sipho Hamites (Ptychoceras) Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**593**—2, 118, pl.) (**1712**—4, 194, pl.) (**1008**—1, 150)—H. constrictus.

Siphonalia (Kelletia) (Gast.), MIO. Assam (**1854**—54, 310).*

Siphonalia (Penion), PLIO. Karikal (**367**, LI, 133).

Siphonia (For.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 191).

Siphopatella, *see* **Crepidula.**

Sirenites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 93) (**486**—27, 10 ;—37, 27).

Sirenites sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 651;—3, 95).

Sirenites (Anasirenites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 96).

sismondai Voluta d'Arch. (Gast.), EOC. Sind (**418**, 326, pl.).

Sismondia (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 137) ; Cutch (**513**—2, 91).

sisupala Lecanites Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 147, pl.)—Norites planulatus var.

sisupala Proavites (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 74, pl.)—Lecanites.

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

sitaënsis Turbinaria Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 99, pl.).

sitala Ceratites (Danubites) Dien. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 49, pl.).

cf. **sitala Xenodiscus** (Ceph.) L. TRI. Kashmir (**486**—41, 14, pl.)—Ceratites (Danubites).

siva Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 110, pl.) (**1712**—4, 59, pl.; —12, 33).

siva Isastræa Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 167, pl.).

siva Sphenodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1908**—1, 177, pl.)—Ammonites.

Sivaelurus Pilg. (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—16, 314;—21, 145).

sivaicus Pecten (Syncyclonema) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 435, pl.).

sivalensis Ælurogale Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—44, 317, pl.).

sivalensis Amyxodon Falc. & Caut. (Carn.), PLIO. Siw. (**293**—1, 707, nn.).

sivalense Anoplotherium Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 191, pl.) (**562**—7, 236, pl.).

sivalensis Antilope Lyd. (Art.), PLIO. Punjab (**1109**—12, 154, pl.).

sivalensis Bellia Theob. (Chel.), MIO. Punjab (**1763**—23, 44).

sivalensis Bison Falc. (Art.), PLIO. Siw., Punjab (**561**—16, I, 280, 555, pl.) (**1109**—12, 122, pl.).

sivalensis Camelopardalis Falc. & Caut. (Art.), MIO.—PLIO. Siw., Punjab (**561**—16, I, 197, **543**, pl.) (**562**—7, 240, pl.) (**563**, 143) (**1109**—2, 58, pl.;—14, 84;—32, 103, pl.); MIO. Perim I. (**561**—9, 362, pl.)—C. affinis.

sivalensis Camelus Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (**561**—16, I. 231, 532, pl.) (**562**—3, 120, pl.) (**563**, 159) (**1109**—2, 61;—77, Pt. 2, 140).

sivalensis Capra Lyd. (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—12, 169, pl.).

sivalensis Cervus Lyd. (Art.), PLIO. Punjab (**1109**—47, 121, tf.;—77, Pt. 2, 104, tf.).

sivalense Chalicotherium Falc. & Caut. (Periss.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 208, 523, pl.). (**1109**—77, Pt. 3, 164)—Anoplotherium.

sivalense Chœrotherium Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (**293**—1, nn.).

sivalensis Clemmys (Chel.), MIO. Punjab (**1109**—55, 170, pl.)—Bellia.

sivalensis Crocodilus Lyd. (Rept.), MIO.—PLIO. N. India, Burma (**1109**—64, 213, pl.).

sivalensis Dromæus Lyd. (Aves), PLIO. Punjab (**1109**—19, 53;—48, 145, pl.).

sivalensis Emyda Lyd. (Chel.), PLIO. Punjab (**1109**—55, 199, pl.).

sivalensis Enhydrion (Carn.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 331, pl.)—Amyxodon.

sivalensis Equus Falc. & Caut. (Periss.), PLIO. Siw. (**293**—1, nn.) (**561**—16, I, 186, 524, pl.) (**563**, 109) (**1109**—31, 87, pl.;—77, Pt. 3, 66); Mongolia (**1109**—87, 210, tf.).

sivalensis Giraffa (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—77, Pt. 2, 71) (**1406**—13a, 10)*—Camelopardalis.

sivalensis Hippohyus (Art.), PLIO. Siw. Punjab (**1109**—46, 85, pl;—77, Pt. 2, 259)—Sus.

sivalensis Hippopotamodon Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—10, 81).

sivalensis Hippopotamus (Hexaprotodon) Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. Punjab (**293**—1, nn.), (**1117**—14, 1042, pl.) (**561**—16, I, 130, 499, pl.) (**562**—2, 51, pl.) (**563**, 89) (**1109**—46, 37, pl. & tf.;—77, Pt. 2, 297, tf.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

sivalensis Hippotragus (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—61, 170;—66, 10, pl.;—77, Pt. 2, 49)—Antilope.

sivalensis Hyæna Falc. & Caut. (Carn.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 548, pl.) (**173**—1, 128;—3, 266) (**1109**—27, 62;—35, 28;—44, 303, pl.;—77, Pt. 1, 88).

sivalensis Hyænarctos (Carn.), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—9, 33;—44, 220, pl.;—77, Pt. 1, 150;—78, 145, tf.)—Ursus.

sivalensis Hystrix Lyd. (Rod.), MIO. Siw., Punjab (**1109**—14, 93;—47, 109, tf.;—77, Pt. 1, 248, tf.).

sivalense Ictitherium Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—9, 32).

sivalensis Lepthyæna Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—44, 312, pl.).

sivalensis Lutra (Carn.), PLIO. Siw. (**1109**—44, 195, pl. & tf.;—77, Pt. 1, 192, tf.)—Enhydrion.

sivalensis Macacus Lyd. (Prim.), MIO. Punjab (**1109**—14, 66;—18, 41, pl.;—66, 5, pl.).

cf. sivalensis Macacus, MIO. Punjab (**1406**—20, 6, pl.).

sivalensis Machærodus Falc. & Caut. (Carn.), PLIO. Siw. Punjab (**561**—16, 1, 550; II, 456, pl.) (**173**—1, 122, pl.) (**1109**—27, 63;—44, 334, pl. & tf.;—54, 73, tf.;—77, Pt. 1, 44, tf.)—M. palæindicus.

sivalensis Mastodon Falc. & Caut. (Prob.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 83, 425, 464, pl.) (**562**—9, 49, pl.) (**563**, 38) (**1109**—21, 248, pl.;—77, Pt. 4, 47, tf.).

sivalensis Mastodon angustidens var. Caut., PLIO. Siw. (**292**—8, pl.).

sivalensis Megalochelys Falc. (Chel.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 359)—Testudo (Colossochelys) atlas.

sivalensis Megaloscelornis Lyd. (Aves), PLIO. Siw. (**1109**—19, 55).

sivalensis Mellivora (Carn.), PLIO. Siw., Punjab (**1109**—14, 102;—44, 180, pl. & tf.;—54, 71, tf.;—77, Pt. 1, 188, tf.)—Ursitaxus:—Gulo sp.

sivalensis Nicoria tricarinata var. Lyd. (Chel.), PLIO. Siw. (**1109**—83, 333, tf.).

sivalensis Palæomeryx (Art.), MIO. Siw., Punjab (**1109**—77, Pt. 2, 119, tf.)—Propalæomeryx.

sivalensis Palæopithecus Lyd. (Prim.), MIO. Punjab (**1109**—18, 33, pl.) (**1406**—20, 31)—Troglodytes.

sivalensis Paramachærodus (Carn.), MIO. Punjab (**1406**—21, 142)—Ælurogale:—Pseudælurus.

sivalensis Pelecanus Davies (Aves.), PLIO. Siw. (**434**, 26) (**1109**—48, 137;—85, 235, tf.).

Sivalensis Progiraffa (Art.), MIO. Siw. Punjab (**1406**—12, 69;—13a, 5, pl.*)—Propalæomeryx.

sivalensis Propalæomeryx Lyd. (Art.), MIO. Siw. (**1109**—37, 173, tf.).

sivalensis Pseudælurus Lyd. (Carn.), MIO. Punjab (**1109**—10, 83).

sivalensis Rhinoceros Falc. & Caut. (Periss.), PLIO. Siw., Punjab (**561**—16, I, 157, 514, pl.) (**563**, 104) (**1109**—2, 26, pl.;—25, 28, pl.;—77, Pt. 3, 130); Yunnan (**1006**—1a, 58, pl.)*, var., *see* **gajensis.**

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

sivalensis Rhizomys Lyd. (Rod.), MIO. Siw., Punjab (**1109**—14, 100;—18, 41, pl.; —47, 106, tf.;—77, Pt. 1, 233, tf.).

sivalensis Sus Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 509, pl.).

sivalensis Tragulus Lyd. (Art.), MIO. Punjab, Assam (**1109**—35, 30;—47, 117, tf.;—77, Pt. 2, 152, tf.).

sivalensis Troglodytes Lyd. (Prim.), MIO. Punjab (**1109**—66, 2, pl.).

sivalensis Ursitaxus Falc. & Caut. (Carn.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 553, pl.).

sivalensis Ursus Falc. & Caut. (Carn.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 321, 551, pl.) (**562**—5, pl.).

sivalensis Varanus Falc. (Rept.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, pl. 32) (**1109**—64, 236, pl.).

Sivalhippus Lyd. (Periss.), PLIO. Punjab (**1109**—9, 31).

Sivameryx Lyd. (Art.), MIO. Sind. (**1109**—14, 80;—37, 169;—60, 73)—Chæromeryx.

Sivapithecus Pilg. (Prim.), MIO. Punjab (**1406**—12, 63;—20, 34).

Sivatherium Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 247) (**562**—1) (**447**—2, 73) (**345**—4) (**644**, 1—3) (**1271**) (**1109**—32, 131) (**1406**—13a, 22).*

Sivatherium sp. MIO. Perim I. (**118**, pl.) (**1353**—1).

skobina Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 225, pl.).

smeei Trigonia Sow. (Pel.), CRET. Cutch (**1736**—2, 718, pl.) (**992**—2, 40, pl.).

Smilotrochus (Act.), CRET. Sind (**512**—5, 19).

sminthos Microbunodon F. Cooper (Art.), MIO. Baluch. (**606**—4, 519, tf.).

smithi Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph), JUR. C. Him. (**1825**—1, 219, pl.).

smithi Terebra (Terebrum) (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 339, pl.) (**1854**—53, 277)*—T. (Subbula) noetlingi.

smithi Trivia (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 26, pl.;—37, 293, pl.) (**1854**—53, 268)*—T. noetlingi.

smithianus Ceratites (Peripleurocyclus) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 69, pl.).

smithii Atractites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 21, pl.).

smithii Isculites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 114, pl.).

smithii Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 39, pl.).

smithii Nomismoceras Dien. (Ceph.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 121, pl.).

smithii Omphaloptycha Blaschke (Gast.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 19, pl.).

Smithoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—30, 97); Kashmir (**486**—41, 66).

Smithoceras sp., MUSCH. Kashmir (**486**—41, 67, pl.).

smith-woodwardi Aprotodon F. Cooper (Art.), MIO. Baluch. (**606**—5, 408, tf.).

smith-woodwardi Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti, C. Him. (**1825**—1, 372, pl.).

socialis Amblysiphonella Waag. & Wentz. (Spong.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 977, pl.).

socialis Corbula (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 239, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

socialis Lepidorbitoides (For.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 33)—Orbitoides:—O. minor ? *Vred.*

socialis Nuculana Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 323, pl.).

socialis Orbitoides (For.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 8, pl.) (**1854**—26, 202, pl.).

sogdiana Natica (Pseudamaura) Boehm (Gast.), CRET. Bokhara (**163**, 469, pl.).

Solariella (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 367); PLIO. Karikal (**367**, XII, 73).

Solarium (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 249); EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind (**418**, 288) (**368**, 63); MIO. Burma (**1311**—37, 258); PLIO. Karikal (**367**, XII, 47).

Solarium (Torinia), MIO. Burma (**1311**—37, 264).

Solecurtus (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 141); MIO. Burma (**1311**—37, 235).

Solemya (Janeia) (Pel.), ANTH. Spiti (**486**—18, 173).

Solen sp. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 236).

solenoides Gervillia (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 409, pl.).

Solenopsis (Pel.), ANTH. Salt R. (**454**, 8).

Solenopsis sp., TRI. Kashmir (**479**—2, 217, pl.).

solidior Monticulastræa Dunc. (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 88, pl.).

Solidula, *see* **Actæon.**

solidulus Actæon (Solidula) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 15, pl.).

cf. **solidum Amusium** (Pel.), JUR. Spiti (**1712**—5, 87).

solida Gaudryina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 199, pl.).

solitaria Cytherea (Callista ?) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 172, pl.).

solitarium Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 52, pl.).

solita Glandulina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 237, pl.).

solitum Plecanium Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 195, pl.).

sollasi Distichites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 100, pl.).

sollasi Prolaria Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 60, pl.).

soluta Paludina Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 169, pl.).

soma Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 102, pl.).

sömmeringi Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. Spiti (**1337**—1, 280, pl.).

sömmeringi Hoplites (Acanthodiscus) (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 213, pl).—Ammonites.

somrowensis Pectan Sow. (Pel.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 14).

Sonneratia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 181).

Sorex sp. (Insec.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 33).

sortita Ampullina Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 301, pl.).

sowerbyana Astarte Holdh. (Pel.), JUR. Spiti (**856**, 443, pl.)—A. major.

sowerbyana Orthis (Br.), SIL. Kashmir (**1470**—8, 25, pl.).

sowerbyi Brissopsis ? d'Arch. (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 220, pl.).

sowerbyi Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), OLIG. Cutch (**513**—2, 49, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

sowerbyi Metalia (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 93, 206, pl.)—Brissopsis ?

sowerbyi Turritella Forbes (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 124, pl.).

spallanzanii Lamna (Pisc.), Mio. Burma (**1723**—7, 293, pl.).

spallanzanii Oxyrhina (Pisc.), Mio. Burma (**1311**—37, 372, pl.) (**1723**—7, 294, pl.).

Sparella, Sparellina, *see* **Ancilla.**

sparsicosta Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 377, pl.).

aff. **sparsicosta Rhynchonella** (Br.), Jur. C. Him. (**1691**, 488, pl.).

sparsicostatus Holcodiscus Kossm. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, XI, 38, pl.)—Ammonites denisonianus *pars*.

sparsiplicata Hemiptychina Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 366, pl.); C. Him. (**486**—9, 76, pl.).

cf. **sparsiplicata Hemiptychina.** Anth. Arabia (**486**—34, 161, pl.).

sparsiplicatus Perisphinctes Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 204, pl.).

sparsiporus Protocrinus Bather (Cyst.), Ord. Burma (**1470**—1, 36, pl.).

sparsispinum Aspidoceras Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 98, pl.).

cf. **spasski Cyclocrinus** (Inc. sed.), Ord. Burma (**1470**—1, 78, pl.).

aff. **spasski Harpes** (Tril.), Ord. Yunnan (**1470**—11, 40).*

Spatangus (Ech.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 24)

Spatangus ? sp., Cret. S. Ind. (**964**—1, 40, pl.).

spathica Scalaria Noetl. (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 268, pl.).

spathulatum Angiopteridium (Ptsp.), U. Gond. Rajmahal (**570**—14, 97, pl.;—46, 150, pl.); Golapilli (**570**—15, 172, pl.); Madras (**570**—35, 206, pl.)—Stangerites :—Tæniopteris.

spathulatus Podozamites lanceolatus var. Feist. (Inc. sed.), U. Gond. S. Rewah (**570**—8, 129;—16, 92, pl.).

spathulata Stangerites (Ptsp.), U Gond. Rajmahal (**1329**, 34, pl.)—Tæniopteris : var., *see* **multinervis.**

spathulata Tæniopteris McClell. (Ptsp.), U. Gond. Rajmahal (**1117**—33, 53, pl.) (**38**—3, 124) (**1610**—6, II, 490, tt.).*

specifica Pachypteris Feist. (Ptsp.), Cret. Cutch (**570**—7, 32, pl.).

cf. **speciosa Albertia** (Conif.), L. Gond. Bengal (**570**—45, 29, pl.).

speciosus Hemimeryx Pilg. (Art.), Mio. Baluch. (**1406**—11, 151;—14, 74, pl.).

speciosus Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), Jur. Spiti (**1825**—1, 127, pl. & tf.).

speciosus Juvavites (Anatomites) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 129, pl.).

speciosum Macropneustes Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 229, pl.).

speciosum Sphenophyllum (Sphen.), L. Gond. Bengal (**1117**—33, 54, pl.) (**38**—1,546; —3, 35, pl.) (**1610**—6, I, 411)*—Trizygia.

speciosa Trizygia Royle (Sphen.), L. Gond. Bengal (**1529**—2, xxix, pl.) (**570**—39, 69, pl.;—53, 22); S. Rewah (**570**—50, 22).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

spectabillis Halorites (Jovites) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him., Spiti (**486**—20, 123, pl. ;—33, 86, pl.).

cf. spectabillis Jovites, U. Tri. C. Him. (**486**—32, 33, pl.).

spectabilis Orthonota ? Reed (Pel.), Sil. Burma (**1470**—1, 118, pl.).

cf. speluncaria Leda (Pel.), Anth. C. Him. (**486**—18, 126, pl.).

Spengleria (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 185).

Sphærexochus (Tril.), Ord. C. Him. (**1547**, 8) (**1470**—7, 104).

sphærica ? Natica (Ampullina) (Gast.), Eoc. Burma (**409**, 637).

sphæricus Nautilus Forbes (Ceph.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 98, tf.) (**1712**—4, 203, pl.) (**1682**, 139)—N. bouchandianus *pars*.

Sphæriola (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 201).

Sphæroceras (Ceph.), Jur. Baluch. (**1311**—20, 10).

Sphærococcites ? (Alg.), Jur. Cutch (**481**—1, 35).

Sphærocoryphe sp. (Tril.), Ord. Burma (**1470**—1, 77, pl.).

Sphærodus (Pisc.), Cret. S. Ind. (**533**—1, 384).

sphæroidalis Echinolampas d'Arch. (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 210, pl.) ; Mio. Cutch (**513**—2, 64, pl.).

sphæroidalis ? Echinolampas, Mio. Sind (**513**—1, 338, pl.).

sphæroidea Alveolina (For.), Eoc. Sind, Punjab (**288**—11, 134, pl.) (**418**, 348).

sphæroides Micropedina Stol. (Ech.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 111, pl.).

Sphæroidina (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 250).

Sphæronis (Cyst.), Ord. Yunnan (**1470**—11, 12).*

Sphæronis sp., Ord. Burma (**1470**—10, 5, pl.).

Sphæronites sp. (Cyst.), ? Sil. Karakoram (**479**—2, 208, pl.).

sphærophyllus Monophyllites (Ceph.), Musch. Spiti (**486**—30, 105, pl.).

Sphærospongia Salt. (Spong.), Ord. C. Him. (**1547**, 48).

sphæruliferum Cerithium Forbes (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 125, pl.).

Sphærulites (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 238).

Sphenodiscus (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 177) ; Baluch. (**1311**—26, 76).

sphenodoma Oppelia (Streblites) Uhlig (Ceph.), Jur. Spiti, C. Him. (**1825**—1, 58, 391, pl.).

Sphenophyllum (Sphen.), Gond. Bengal (**481**—1, 50) (**570**—9, 338 ;—37) (**38**—3, 34) (**1610**—6, I, 389).

Sphenopteris (Ptsp.), Gond. Bengal (**570**—9, 355 ;—14, 70, 80) (**38**—3, 130) (**1610**—6, II, 529).*

Sphenopteris sp., Jur. Afghan. (**1610**—4, 21, pl.).

Sphenopteris sp. (cf. Coniopteris hymenophylloides), Jur. Afghan (**1610**—4, 13, pl. ; —6, II, 367, tf.*).

Sphenopteris (Dicksonites), L. Gond. Bengal (**1988**—4, 6).

Sphenorhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 30, 177).*

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Sphyrna (Pisc.), MIO. Burma (**1723**—7, 297).

spina Limnæa Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 172, pl.).

spinescens Stephanolithis Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165, pl.).

spinifera Taia (Rivularioides) Annandale (Gast.), QUAT. Burma (**32**—3, 236, pl.).*

spiniger Pseudharpoceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**2859**—28, 131, pl.).

spiniger Sibirites Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 131, pl.).

cf. **spinosocostata Marginifera** (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 82, pl.).

spinosa Acanthoceras newboldi var. Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 7, pl.).

spinosus Arpadites (Clionites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 628, pl.;—3, 66, pl.).

cf. **spinosus Hexacrinus** (Crin.), DEV. Burma (**1470**—2, 41, pl.).

cf. **spinosus Tropites (Anatropites)** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 30, pl.).

spinosus Turrilites Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 142, pl.)—T. brazoensis *Stol.*

spinulosum Cyathophyllum helianthoides var. Reed (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 4, pl.).

cf. **spinulosus Productus** (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—4, 44, pl.) (**486**—14, 31, pl.).

spira Nummulites (For.), EOC. Subathu, Assam (**418**, 155, pl.).

spiralis Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 681, pl.); Kashmir (**486**—42, 67, pl.).

Spirifer (Br.), SIL.—DEV. Burma (**1470**—1, 108;—2, 100); DEV. Afghan. (**1470**—6, 104); Chitral (**1144**, 53) (**1470**—6, 91); Khorasan (**1470**—6, 101); Turkestan (**1725**, 443); ANTH. Salt R. (**1859**—12, 507); C. Him. (**486**—9, 42); Spiti (**486**—18, 146;—42, 128); Kashmir (**486**—14, 62); Burma (**486**—38, 2, 45).

Spirifer sp., DEV. Chitral (**1144**, 54, pl.) (**1470**—6, 94); ANTH. C. Him. (**486**—10, 44, pl.); Kashmir (**479**—2, 210, pl.)(**431**—3, 36, pl.) (**486**—42, 44); Yunnan (**1083**—3, 110, 122, pl.); TRI. Spiti (**1712**—5, 37).

Spirifer (Martinia), ANTH. Turkestan (**1725**, 455); Yunnan (**1083**—3, 109).

Spirifer (Reticularia), DEV. Burma (**1470**—2, 101).

Spiriferella (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 10).

Spiriferina (Br.), ANTH. Salt. R. (**1859**—12, 498); C. Him. (**486**—9, 39); Kashmir (**486**—14, 61); Burma (**486**—38, 8, 62); MUSCH. C. Him., Spiti (**133**—1, 18); Kashmir (**486**—41, 97); U. TRI. C. Him. (**133**—1, 42, 51); Spiti (**486**—32, 53); Kashmir (**486**—41, 112); TRI. Yunnan (**1083**—3, 158).

Spiriferina sp., ANTH. Kashmir (**486**—42, 44).

Spiriferina (Mentzelia), MUSCH. C. Him., Spiti (**133**—1, 21); U. TRI. Kashmir (**486**—41, 114).

cf. **spiriferoides Athyris** (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 163, pl.).

Spirigera (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 23); Spiti (**486**—18, 184); Kashmir (**486**—42, 10); Burma (**468**—38, 11); MUSCH. C. Him., Spiti (**133**—1, 23); U. TRI. C. Him. (**133**—1, 54); Spiti **486**—33, 7).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS OF THE GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA

Spirigera ? ?LIAS, Kashmir (**133**—1, 68).

Spirigera (Athyris), ANTH. C. Him., Spiti (**486**—18, 88, 146).

Spirigerella (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**— 2, 450); C. Him. (**486**—9, 62); Kashmir (**486**—42, 95); Burma (**486**—38, 12); Yunnan (**1083**—3, 102).

Spirillina (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 272).

spirillus Tudicla (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 127, pl.).

Spirogyra (Alg.), Loc. unknown (**1565**, 562)—in jasper.

Spirorbis (Verm.), DEV. Burma (**1470**—2, 43); ANTH. Salt R. (**1859**—17, 814).

spirorbis Perisphinctes (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 154, pl.).

spirulæa Serpula (Verm.), EOC. Sind (**418**, 339).

spissata Euspira Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 303, pl.).

spissicostata Trigonia Kitch. (Pel.), CRET. Cutch (**992**—2, 62, pl.).

spissiradiata Montlivaltia cornutiformis var. Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 88, pl.).

Spiticeras Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—2, 545), *see also* **Holcostephanus.**

spitiensis Agnostus Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 4, pl.).

spitiensis Ammonites Blanf. (Ceph.), JUR. Spiti (**147**—9, 131, pl.) (**1712**—5, 102)—A. cautleyi:—A. groteanus:—A. guttatus:—A. scriptus:—A. stanleyi.

spitiensis Anatina Stol. (Pel.), CRET. Spiti (**1712**—5, 115, pl.).

spitiensis Anoplophora Gümbel (Pel.), TRI. Spiti (**724**, 356, pl.).

spitiensis Astarte Stol. (Pel.), JUR. Spiti (**1712**—5, 91, pl.) (**856**, 444, pl.)—A. hiemalis.

spitiensis Aucella Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 408, 410, pl.); Hazara (**423**—8, 254),* var., *see* **extensa, grandis** *and* **superba.**

spitiensis Avicula Oppel (Pel.), JUR. Spiti (**1337**—2, 297, pl.); C. Him. (**856**, 400, pl.).

spitiensis Daonella Bittn. (Pel.), MUSCH. Spiti (**133**—1, 38, pl.).

spitiense Dentalium Gümbel (Scaph.), ?TRI. Spiti (**724**, 360, pl.).

spitiensis Favosites Reed (Act.), SIL. Spiti (**1470**—7, 126, pl.).

spitiensis Holcostephanus (Spiticeras) (Ceph.), JUR. Spiti, C. Him. (**1825**—1, 89, pl.).—Ammonites.

spitiensis Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 221, pl.).

spitiensis Illænus Reed (Tril.), ORD. Spiti (**1470**—7, 95, pl.).

spitiensis Lima Holdh. (Pel.), JUR. Spiti (**856**, 425, pl.).

spitiensis Lingulella Reed (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 51, pl.).

spitiensis Meekoceras (Aspidites) Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**1011**, 54, pl.).

spitiensis Nautilus Stol. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**1712**—5, 49, pl.) (**486**—4, 86, pl.).

spitiensis Nucula Gümbel (Pel.), ? TRI. Spiti (**724**, 359, pl.).

spitiensis Nucula Holdh., JUR. Spiti (**856**, 428, pl.)—N. cuneformis *Blanf.*

spitiensis Orthis (Plectorthis) Reed (Br.), SIL. Spiti (**1470**—7, 132, pl.).

cf. spitiensis Orthis (Plectorthis) SIL. Kashmir (**1470**—8, 25).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

spitiense Orthoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, **23**, pl.).

spitiensis Perisphinctes Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 302, pl.).

spitiensis Persiphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 351, pl.).

spitiensis Pleuromya Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 445, pl.).

spitiensis Pleurotomaria Holdh. (Gast.), JUR. Spiti (**856**, 455, pl.).

spitiensis Productus Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 25, pl.)—Productus scabriculus var. spitiensis.

spitiensis Productus scabriculus var. Dien., ANTH. C. Him. (**486**—18, 143, pl.).

spitiensis Ptychoparia Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 18, pl.).

spitiensis Sibirites Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 136, pl.),

spitiensis Spirifer Stol. (Br.), MUSCH. Spiti (**1712**—5, 39, pl.).

spitiensis Syringonautilus (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 30)—Nautilus.

spitiense Trachyceras (Protrachyceras) Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 22, pl.)

spitiensis Trigonia Holdh. (Pel.), JUR. Spiti (**856**, 438, pl.)—T. costata *Stol.*

splendens Nautilus Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 21, pl.) (**1712**—4, 205).

Spondylus (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 441); Baluch. (**1311**—26, 40); C. Tibet. (**499**—3, 28)*; EOC. Sind (**418**, 272).

Spondylus sp., CRET. Baluch. (**1311**—26, 41, pl.); MIO. Burma (**1311**—37, 112).

Spongodiscus ? sp. (Rad.), U. GOND. Madras (**356**—4, pl.).

Spongolithis (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 161).

sporiferum Dictyopteridium (Conif.), L. GOND. Bengal (**1988**—4 24, pl.) (**38**—8, 224, tf.).

cf. **spurri Acrothele** (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 56, pl.).

Spyroceras ? sp. (Ceph.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 36, pl.).*

squama Chonetes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 626, pl.).

squama Davidsonella Waag. (Br.), CAMB. Salt. R. (**1859**—12, 766, pl.).

squama Septifer Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 262, pl.).

squamatus Bellerophon Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 138, pl.).

cf. **squamata Clitambonites** (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 66, pl.).

squamifera Lima (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 27, pl.).*

cf. **squamosa Trachyderma** (Verm.), SIL. Burma (**1470**—1, 129, pl.).

squamula Aviculopecten Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 315, pl.).

Squamularia, *see* **Reticularia.**

squamulifera Chonetes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 634, pl.).

aff. **squamulifera Chonetes**, ANTH. Burma (**486**—38, 49, pl.).

srikanta Meekoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 46, pl.).

Stacheites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 91).

Stachella Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 171).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

ARTDVA ARCHIVE OF INDIA

Stacheoceras, *see* **Popanoceras.**

Stangerites (Ptsp.), U. GOND. Rajmahal (**1329**, 32).

stanleyi Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. C. Him. (**1337**—1, 282, pl.).

stanleyi Holcostephanus (**Spiticeras**) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 107, pl.)—Ammonites.

staphyllearia Fissurina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 209, pl.).

cf. staratschini Pityophyllum (Conif.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 38, pl.).

stauntoni Clionites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 78, pl.).

Stegodon, *see* **Elephas.**

stegodontoides Mastodon Pilg. (Prob.), PLIO. Siw (**1406**—16, 294).

Steinmannia Waag. & Wentz. (Inc. sed.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 979).

Steinmannites, *see* **Arpadites.**

stella Dictyolampra Ehrenb. (Alg.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 10, pl.).

stellans Dimorpharæa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 189, pl.).

stellata Mycetophyllia ? Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 162, pl.).

cf. stellifer Phacops (**Dalmanites**) (Tril.), DEV. Burma (**1470**—2, 136, pl.).

Stelloria (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 162).

stellulatus Temnechinus Dunc. & Sla. (Ech.), Mio. Sind (**513**—1, 304, pl.).

Stenarcestes, *see* **Arcestes.**

stenoneura Glossopteris communis var. Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 99, pl.)

stenoneuron Oleandridium (Ptsp.), M. GOND. Bengal (**570**—39, 92, pl.).

Stenopora (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 885).

Stenorhachis (Gink.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 23).

Stephanites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 100); Kashmir (**486**—41, 38).

stephanitiformis Sibirites Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**1011**, 133, pl.).

Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 92; —4, 107).

Stephanocoenia (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 63); EOC.—Mio. Sind (**512**—5, 40, 83).

Stephanolithis (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165).

Stephanophyllia (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 56).

sterilis Pleurotomaria Stol. (Gast.), MUSCH. Spiti (**1712**—5, 46, pl.).

sterlitamakensis Spiriferina, *see* **laminosa.**

sternbergi Parajuvavites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 593, pl.; —3, 22, pl.).

Stibastræa (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 146).

Stictopora sp. (Bry.), Ord. Bashahr (**1470**—7, 11, pl.).

Stigmaria sp. (Lyc.), TRI. Yunnan (**1988**—5, 488, pl.).

Stigmatopygus (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 97).

Stigmaulax (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 66).

Stiliformis Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 233, pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

stilus Belemnites Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 4, pl.).

stimulea Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. I. (**1592**, 226, pl.).

stirlingii Grypoceras Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 5, pl.).

stoddardi Cerithium Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 177, pl.).

stoddardi Natica Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 176, pl.)

stoliczkai Bathyuriscus ? Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 37, pl.)

stoliczkai Belemnites (Pseudobolus) Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 153, pl.)—B. fibula *pars*.

stoliczkai Halorella Mojs. (Br.), TRI. Pamir (**1725**, 459, pl.).

stoliczkai Himalayites Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 146, pl.)—Ammonites hyphasis *Stol.*

stoliczkai Inoceramus Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 418, pl.).

stoliczkai Parajuvavites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 602, pl. ;—3, 3?, pl.).

stoliczkai Puzosia Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 119, pl.)—Ammonites beudanti *Stol.* :—A. yama.

stoliczkai Spirigera Bittn. (Br.), MUSCH. C. Him., Spiti (**133**—1, 23, pl.) (**486**—30, 3) —Athyris strohmeyeri *Salt.*

Stoliczkaia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 193), *see also* **Hoplites.**

stoliczkanus Belemnites Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 10, pl.).

stoliczkanus Cordaites (Cord.), L. GOND. Bengal (**1610a**, 7, pl.)*—Glossozamites :—, Noeggerathiopsis.

stoliczkanus Glossozamites Feist. (Cord.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 142 ;—45, 19, pl.) (**1610**—6, III, 530).*

stoliczkanus Noeggerathiopsis ? (Cord.), L. GOND. Bengal (**38**—3, 187 tf.)—Glossozamites.

stoliczkana Sagenopteris Feist. (Fil.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 139 :—45, 18, pl.).

Stoliczkaria Dun. (Hydr.), TRI. Karakoram (**512**—4, 11 ;—7, 71) (**1338**, 724).

Stolmorhynchia Buckm. (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 46).*

stomatoidea Gryphæa Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 156, pl.).

Stomechinus sp. (Ech.), JUR. Cutch (**704**—1, 7, pl.).

stoppanii ? **Pleurotoma** (Gast.), EOC. Burma (**409**, 641).

stoppanii Waldheimia (Br.), MUSCH. C. Him. (**1547**, 71, pl.) (**1712**—5, 44).

Storthingocrinus (Crin.), DEV. Burma (**1470**—2, 37).

stracheyi Arpadites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 621, tf. ;—3, 58, tf.) —Ammonites floridus *Salt., pars.*

stracheyi Cerithium d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Subathu (**418**, 304, pl.).

stracheyi Echinus d'Arch. & Haime (Ech.), Mio. Sind (**418**, 201, pl.)

stracheyi Escharina d'Arch. & Haime (Bry.), EOC. Sind (**418**, 226, pl.).

stracheyi Juvavites (Griesbachites) Crick (Ceph.), JUR. C. Him. (**3 8**—2, 293)—Ammonites robustus *pars.*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

stracheyi Lima Salt. (Pel.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 69, pl.).

stracheyi Orthis (Plectorthis) Reed (Br.), ORD. Spiti (**1470**—4, 22, pl.).

stracheyi Orthis (Plectorthis) var., ORD. Spiti (**1470**—7, 23, pl.).

stracheyi Ptychoparia Reed (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 21, pl.).

stracheyi Spirifer Salt. (Br.), MUSCH. C. Him. (**1547**, 72, pl.).

stracheyi Spiriferina (Br.), MUSCH. C. Him., Spiti (**1712**—5, 38) (**133**—1, 18, pl.) (**486**—30, 2, pl.); Kashmir (**486**—41, 07, 112, pl.)—Spirifer.

strangulata Cypris Jones (Ostr.), CRET. C. P. (**955**—1, 187, pl.).

strangulata Solarieila Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 376, pl.)

cf. strangwaysi Spirifer (Br.), ANTH. Spiti (**486**—18, 146, pl.).

Straparolus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 253).

strategus Brachyodus F. Cooper (Art.), MIO. Baluch. (**606**—4, 519, tf.).

Streblites, *see* **Oppelia.**

Streblodus (Pisc.), CARB. Afghan. (**793**—28, 16).

Streblotrypa sp. (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 65, pl.).

strenua Littorina Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 267, pl.).

Strephona, *see* **Oliva.**

Strepsiceros (Art.), MIO. Siw. (**1109**—61, 170); Perim I. (**1109**—66, 8).

Strepsidura (Gast.), EOC. Sind (**368**, 33).

strepta Acera Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 7, pl.).

Streptelasma (Act.), ORD. Spiti (**1470**—7, 5).

Streptelasma sp., ORD.—SIL. Spiti (**1470**—7, 6, 123, pl.).

Streptis sp. (Br.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 25, pl.).*

Streptochetus ? sp. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 32, pl.).

streptopleura Surcula ? Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 35, pl.).

Streptorhynchus (Br.), CARB. Turkestan (**1725**, 452); ANTH. Salt R. (**1859**—12, 575); Spiti (**486**—18, 191); Kashmir (**431**—4, 42); Burma (**486**—38, 14).

Streptorhynchus ? sp., ANTH. Kashmir (**431**—4, 43, pl.); Burma (**486**—38, 16, 48, pl.).

Streptosiphon (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 127).

striatissimum Orthoceras Salt. (Ceph.), ORD. C. Him. (**1547**, 15, pl.) (**1470**—7, 76, pl.).

striatocostata Orthis (Dinorthis) thakil var. Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 41, pl.) (**1470**—7, 21, pl.).

striatocostata Plicatula Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 444, pl.).

striatocostata Scala (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 233, pl.).

Striatopora (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 26); Turkestan (**1725**, 441).

striatuloides Corbula Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 141, pl.) (**1712**—21, 43, pl.).—C cochlearia.

---

* *See* Introductory Note—Supplementary Papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

striatula Arca Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 179, pl.).

striatulus Cleidophorus Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 228, pl.).

striatula Leda Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 148, pl.).

striatula Orthis (Schizophoria) (Br.), DEV. Chitral (**1144**, 53, pl.); Burma (**1470**—2, 79, pl.).

striatula Yoldia (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 323, pl.)—Leda indica.

striata Cardita Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 144, pl.).

striata Cyclolites Dunc. (Act.), EOC. Sind. (**512**—5, 55, pl.).

striata Dimorphina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 251, pl.).

cf. **striata Estheria** (Ostr.), ANTH. Kanawar (**486**—42, 115).

striata ? Hallia (Act.), DEV. Burma (**1470**—8, 11).

striatus Placocyathus Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 28, pl.).

striatus Productus (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 31, pl.).

striatus Spirifer (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 28, pl.) (**1859**—12, 509, pl.); Spiti (**650**—3, 278, pl.); Kashmir (**1109**—38, 160, pl.); Burma (**486**—38, 3, pl.).

striata Tornatella Sow. (Gast.), JUR. Cutch (**1736**—2, 718, pl.).

stricta Glossopteris Bunb. (Ptsp.), L.—M. GOND. C. P. (**230**—2, 331, pl.) (**570**—39, 100, pl.) (**38**—3, 76, pl.); S. Rewah (**570**—50, 33, pl.).

strigata Semicassis (Bezoardica) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 160, pl.).

cf. **strigata Tellina** (Pel.), CRET. Spiti (**1685**, 204, pl.).

Strigatella sp. (Gast.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 65, pl.).

strigilis Ammonites Blanf. (Ceph.), JUR. Spiti (**147**—9, 126, pl.) (**1712**—5, 95) (**388**—3, 120).

strigile Phylloceras (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 6, pl.)—Ammonites.

cf. **stringiceps Rensselæria ?** (Br.), DEV. Chitral (**1144**, 56, pl.).

Stringocephalus (Br.), DEV. Turkestan (**1725**, 445).

striolatus Cantharidus Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 374, pl.).

aff. **striolatus Perisphinctes (Aulacosphinctes)** (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 359, pl.).

Strioterebrum, *see* **Terebra.**

strohmeyeri Athyris (Br.), TRI. C. Him., Spiti (**1547**, 70, pl.) (**1712**—5, 43)

Stromatopora sp. (Hydr.), DEV. Turkestan (**1725**, 439).

Stromatoporella (Hydr.), DEV. Burma (**1470**—2, 33).

Stromatoporella sp., DEV. Burma (**1470**—2, 35, pl.).

Strombus (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 129); EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind (**418**, 316); MIO. Burma (**1311**—21, 24); PLIO. Karikal (**367**, LI, 164).

Strophalosia (Br.), DEV. Afghan. (**1470**—6, 106); ANTH. Salt R. (**1859**—12, 640); Kashmir (**486**—14, 42); Burma (**486**—38, 36).

Strophalosia ? sp., DEV. Khorasan (**1470**—6, 102, pl.).

Stropheodonta (Br.), ORD. Burma (**1470**—10, 12); SIL. Kanawar (**1470**—7, 136); Burma (**1470**—10, 76); DEV. Chitral (**1470**—6, 97); Burma (**1470**—2, 66).

Strophecdonta ? sp., SIL. Spiti (**1470**—7, 136, pl.); DEV. Chitral (**1470**—6, 97).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Strophecdonta (Leptostrophia), DEV. Burma (**1470**—2, 70).

Strophomena (Br.), ORD. C. Him. Spiti (**1470**—7, 34); SIL. Kashmir (**1470**—8, 27); Burma (**1470**—1, 98); ANTF. Spiti (**486**—42, 127); Kashmir (**486**—14, 51).

Strophomena sp., ORD. Burma (**1470**—10, 12, pl.); ANTH. Kashmir (**479**—2, 212, pl.).

strophomenoides Chonetes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 628, pl. & tf.).

Strophonella (Br.), SIL. Spiti (**1470**—7, 137); DEV. Burma (**1470**—2, 71).

structa Stibastræa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 147, pl.).

Struthio (Aves), PLIO. Siw. (**434**, 19) (**1109**—48, 143).

struvii Fusulinella (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 267).

stuarti Terebra (Hastula) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 360, pl.).*

Studeri Ammonites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**121**—2, 123, pl.) (**1712**—5, 55).

studeri Nucula d'Arch. (Pel.), MIO. Sind (**418**, 266, pl.).

cf. sturi Arcestes (Pararcestes) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 179, pl.).

Sturia (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 61;—30, 108).

Sturia sp., U. TRI. Spiti (**486**—33, 35, pl.).

stygii Melania (Gast.), EOC. Sind (**418**, 277, pl.).

Stylaræa (Act.), SIL. Spiti (**1470**—7, 126).

Stylina (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 50); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 152); EOC. Sind (**512**—5, 30, 61).

Styliolina (Pter.), SIL. Burma (**1470**—1, 126).

Styloccenia (Act.), EOC.—OLIG. Sind (**512**—5, 30, 75).

Stylodictya (Rad.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 21).

Stylodictyon sp. (Hydr.), DEV. Turkestan (**1725**, 439).

Stylophora (Act.), EOC.—MIO. Sind (**512**—5, 61, 73, 83).

Stylophora sp., CRET. Sind (**512**—5, 21, pl.).

Stylosmilia (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 44).

Stylosphæra (Rad.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 21).

Styracoteuthis (Ceph.), EOC. Sind (**368**, 3).

aff. **styriaca Daonella** (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 95, pl.).

Styrionautilus (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 77).

Styrionautilus sp., U. TRI. C. Him. (**486**—32, 53, pl.).

Styrites (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 27).

Styrites sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 614;—3, 48).

subaculeata Productella (Br.), DEV. Afghan. (**1470**—6, 106).

subacuta Nuculana Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 248, pl.).

subacutella Natica ? d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 284, pl.).

subæqualis Striatopora (Act.), DEV. Turkestan (**1725**, 441, tf.).

subæquivalvis Enteletes (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 29, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

subaglaurae Venus d'Arch. & Haime (Pel.), MIO. Sind (**418**, 246, pl.).

cf. **subalata Pleurotomaria** (**Euomphalopterus**) (Gast.), DEV. Burma (**1470**—2, pl.).

subalpinus Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 114, pl.).

aff. **subalternans Pecten** (Pel.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 31, pl.).

subangulata Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 193, pl.).*

subangulatum Pseudodiadema Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 114, pl.).

subangulata Spirillina (For.), ANTH. Yunnan (**1092**, 274).

subansirica Monopteria Dien. (Pel.), ANTH. Assam (**486**—20, 195, pl.).

subaratus Cladiscites (**Hypocladiscites**) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 657, pl.;—3, 102, pl.) (**486**—32, 14, pl.).

subarmatus Kashmirites Dien. (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 36, pl.).

aff. **subarmatus Kashmirites**, L. TRI. Kashmir (**486**—41, 37, pl.).

subathuensis Cyprina d'Arch & Haime (Pel.), EOC. Subathu (**418**, 243, pl.).

subathuensis Turritella d'Arch. and Haime (Gast.), EOC. Subathu (**418**, 297, pl.).

subauriculata Axinea (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 349, pl.)—Pectunculus.

subauriculata Gangamopteris cyclopteroides var. Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 13, pl.;—53, 31, pl.).

subauriculatus Pectunculus Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 150, pl.).

subbacillum Cerithium d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 302, pl.).

subbelemnitoideum Terebellum d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 333, pl.).

subbicornis Arcestes Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 654, pl.;—3, 99, pl.) (**486**—26, 176).

subbilobatus Holcostephanus (**Spiticeras**) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, pl.).

subbrevis Conus d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 336, pl.) (**368**, 19, pl.).

subbullatus Tropites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 145, pl.).

cf. **subbullatus Tropites**, U. TRI. C. Him. (**486**—32, 28, pl.); Spiti (**486**—33, 78, pl.).

subcampanulata Aulopora Reed (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 29, pl.).

subcancellata Chonetes Reed (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 160, pl.).

subcarinatus Cladiscites (**Hypocladiscites**) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 13, pl.).

aff. **subcatenatus Halorites** (Ceph.), U. TRI. Baluch. (**486**—28, 15, pl.).

subcautleyi Holcostephanus (**Spiticeras**) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 106, pl.).

subcentralis Crepidula (**Siphopatella**) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, XII, 53, pl.).

aff. **subclausus Gymnites** (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 115).

subcognatus Trochus ? d'Arch. & Haime (Gast.), MIO. Sind (**418**, 290, pl.).

subcolubrinus Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 180, pl.).

subcomplanata Cardita (**Venericardia**) d'Arch & Haime (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 46, pl.); EOC. Sind, Subathu (**418**, 252, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

subcompressus Hamites (Anisoceras) Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 116, pl.) (**1712**—4, 179, pl.) (**1008**—1, 145, pl.)—H. acuticostatus :—H. indicus.

subcompressus Macrocephalites (Ceph.), JUR. Baluch. (**1311**—20, 15, pl.)—Stephanoceras.

subcompressum Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 139, pl.).

cf. subconcentrica Athyris (Br.), DEV. Chitral (**1470**—6, 95).

subconica Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 155, pl.).

subcostaria Oppelia (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 48, pl.).

subcostata Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 151, pl.).*

subcostatus Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 685, pl.).

cf. subcostatus Productus, ANTH. C. Him. (**486**—9, 23, pl.).

subcostata Pseudoliva Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 145, pl.).

subcostulatus Spondylus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 449, pl.).

subcrassa Marginulina Schwager (For.) TERT. Nic. Is. (**1592**, 240, pl.).

subcrateroides Orthis Reed (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 63, pl. ; —10, 12).

subcrenatus Echinus Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 317, pl.).

subcylindraceum Cerithium Hislop (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 177, pl.).

subcylindracea Paludina Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 168, pl.).

subcylindries Lithodomus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 376, pl.).

subcyrenoides Venus d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Subathu (**418**, 250, pl.).

subdeltoidea Ostrea d'Arch. & Haime (Pel.), ? MIO. Sind (**418**, 355).

subdeltoidea Rafinesquina Reed (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 52, pl.).

cf. subdemissum Entolium (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 138, pl.)

subdepressa Terebratula Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 16, pl.).

subdidyma Meristella ? Reed (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 116, pl.).

subdilatata Radiolites (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 50, pl.).

subdistractum Aspidoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 99, pl.).

subdivisa Orthis (Dinorthis) thakil var. Salt. (Br.). ORD. C. Him. (**1547**, 41, pl.) (**1470**—7, 21, pl.).

cf. subdolus Perisphinctes (Ceph.), JUR. Arabia (**1296**, 17, pl.).

subdonacialis Tellina d'Arch. & Haime (Pel.), MIO. Sind (**418**, 237, pl.).

cf. subduplicata Lindstrœmia (Act.), SIL. Burma (**1470**—10, 67).

subelegans Myophoria Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 246, pl.).

subelliptica Corbis ? d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 238, 354, pl.).

subelongata Panopæa d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Subathu (**418**, 232, pl.).

subeveresti Venus d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Subathu (**418**, 250, pl.).

subevolutus Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 179, pl.).

subexarata Corbula d'Arch. (Pel.), EOC. Sind, Subathu (**418**, 235, pl.).

subexoticus Aviculopecten Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 309, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

subexpansa Spirigera (Athyris) Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 478, pl.); C. Himl. (**486**—9, 61, pl.); Kashmir (**486**—42, 94, pl.).

subfasciata Turritella d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Subathu (**418**, 297, pl.).

subfiliferum Cerithium d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 302, pl.).

subfiligrana Arca d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**413**, 264, pl.).

aff. **subfimbriatus Aviculopecten** (Pel.), ANTH. Burma (**486**—38, 54, pl.).

subfleuriausianus Nautilus d'Arch. (Ceph.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 70, pl.); Eoc. Sind (**418**, 337, pl.) (**368**, 4, pl.).

subfragilis Spiriferina Loczy (Br.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 158, pl.).

subfrequens Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 327, pl.).

subfusiformis Belemnites (Ceph.), CRET. Baluch. (**1311**—25, 4, pl.).

subfusiformis Pleurotoma (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 69, pl.).

cf. **subgeniculatus Ceratites (Helictites)** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 18, pl.).

subglobosa Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 148, pl.).*

subglobosa Cypris Sow. (Ostr.), CRET. Deccan (**1158**—8, Pt. 47, f. 3); C. P. (**955**—1, 186).

subglobularis Atrypa (Atrypina ?) Reed (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 107, pl.).

subglobulosa Natica (Gast.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 68, pl.).

aff. **subglobus Didymites** (Ceph.), U TRI. C. Him. (**486**—26, 159, pl.).

subgranosus Pecten Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 323, pl.).

subgumberensis Venus d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Subathu (**418**, 249, pl.).

subharpæformis Cassis d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 317, pl.).

subhastatus Belemnites (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 14, pl.)—B. canaliculatus *Sow.*

subhimalayanus Cynocephalus (Prim.), PLIO. Siw. (**1109**—66, 6, pl.;—77, Pt. 1, 4)

subhimalayana Felis (Carn.), PLIO. Siw. (**1109**—44, 330, pl.).

aff. **subinterruptus Juvavites** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 37, pl.).

subinvaginatus Cassidulus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 182, pl.).

aff. **sublabiatus Arcestes (Pararcestes)** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 179, pl.).

sublævigaster Cassis d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 318, pl.).

sublævigatus Nautilus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 204, pl.); Baluch. (**1311**—26, 69, pl.)—N. labechei : var., *see* **indicus.**

sublævigata Nummulites d'Arch. & Haime (For.), OLIG. Sind (**418**, 106, pl.) (**288**—22, 67).

sublævis Balanus Sow. (Cirr.), MIO. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 3); Sind (**418**, 341, pl.); MIO. Burma (**1311**—21, 43).

sublævis Enteletes Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 558, pl.).

sublævis Hamites (Hamulina) Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 193, pl.) (**1008**—1, 149).

sublævis Hemiptychina Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 364, pl.); C. Him. (**486**—18, 40, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVE OF INDIA

cf. **sublinguifer Pentamerus** (Br.), DEV. C. Him. (**1470**—6, 108).
submitis Cheirurus Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 49, pl.).
subnudum Cerithium d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 301, pl.).
subnuda Rhinoclavis (Gast.), EOC. Sind (**368**, 54, pl.)—Cerithium.
subobtectus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 96, pl.; —12, 34).
subobtectum Discoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 180)—Ammonites.
subobtusus Mytilus d'Arch. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 268, pl.).
suborbicularis Alveolites (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 20, pl.).
suborbicularis Anomia kateruensis var. Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 178, pl.).
suborbicularis Trigonia Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 150, pl.).
suborbiculata Exogyra (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 462, pl.).
cf. **subornata Loxonema** (Gast.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 137, pl.).
subovale Ataxophragmium Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 193, pl.).
subovalis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 154, pl.).*
subovalis Heliocrinus Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (**212**, 332, nn.) (**1470**—11, 17, pl.).*
subovalis Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 194, pl.).*
subovalis Pleurophorus Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 219, pl.).
subovalis Venus d'Arch. (Pel.), EOC. Sind (**418**, 248, pl.).
subovata Myoconcha Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 362, pl.).
subpalmata Alveolites Reed (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 22, pl.).
subpentagonalis Martiniopsis Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 527, pl. & tf.).
cf. **subpentagonalis Martiniopsis**, ANTH. Spiti (**486**—18, 152, pl.).
subplanata Axinea Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 347, pl.).
subplicata Sphenorhynchia ? Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 178, pl.).*
subplicatella Rhynchonella Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 64, pl.).
cf. **subpunctata Lima** (Pel.), M.—U. TRI. Kashmir (**486**—41, 90, 109, pl.).
subpusilla Euchondria Waag, (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 326, pl.).
subquadratus Echinobrissus (Ech.), CRET. Narbada (**512**—2, 356).
subquadratus Hoplites (Blanfordia) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 194, pl.).
subquadratus Perisphinctes (Virgatosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 338, pl.).
subradialis Pseudomonotis Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 129, pl.).
subradiatus Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 208, pl.).
aff. **subradiatus Hoplites (Acanthodiscus)**, JUR. Spiti (**1825**—1, 214, pl.).
aff. **subradiata Martiniopsis** (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—14, 78, pl.).
subradicula Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 222, pl.).
subrectangularis Celtites Waag. (Ceph.), TRI. Salt. R. (**1859**—23, 73, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

subregularis Fusus d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 307, pl.).

subrhomboidalis Noeggerathiopsis hislopi var. Feist. (Cord.), L. Gond. Bengal (**570**—45, 24, pl.).

subrobustus Ceratites (Ceph.), L. Tri. C. Him. (**486**—11, 20, pl.).

aff. **subrobustus Ceratites**, Musch. C. Him. (**486**—4, 27, pl.).

subrotundata Gaudryina Sch ager (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 198, pl.).

subrotundus Amblypygus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 140, pl.), var., *see* **conicus**.

subrotunda Terebratula (Br.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 22, pl.), var., *see* **subundata**.

subscrobiculata Mitra chinensis var. (Gast.), Mio. Assam (**1854**—54, 310).*

subsemicostatum Cerithium (Campanile) d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 300, pl.) (**368**, 53, pl.).

subservata Meristella ? Reed (Br.), Dev. Burma (**1470**—2, 117, pl.).

subsignata Rhynchonella (Camarotoechia ?) Reed (Br.), Dev. Burma (**1470**—2, 93, pl.).

subsimilis Echinolampas (Ech.), *Eoc. Cutch, Sind* (**418**, 212)—Clypeaster affinis *Sow.*

subsimilis Opisaster Fourtau (Ech.), Cret. Narbada (**611a**, 50, pl.)*—Hemiaster similis *Dunc.*

subsinuata Ceromya (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 78, pl.)—Isocardia.

subsinuata Isocardia Forbes (Pel.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 146, pl.).

subspadicea Siphonalia (Kelletia) Vred. (Gast.), Mio. Assam (**1854**—54, 310, pl.).*

cf. **subspeciosa Cassianella** (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 30, pl.).

subsphærica Narica Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 66, pl.).

subspinosus Hoplites (Sarasinella) Uhlig (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 239, pl.).

subspitiensis Holcostephanus (Spiticeras) Uhlig (Ceph.), Jur. Spiti (**1825**—1, 95, pl.).

subsquamosus Spondylus Forbes (Pel.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 154, pl.).

substriatus Ammonites Oppel (Ceph.), Jur. C. Him. (**1337**—1, 271, pl.); Hundes (**1712**—5, 93).

substriatum Keilostoma Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 281, pl.).

substriata Oppelia (Streblites) (Ceph.), Jur. C. Him. (**1825**—1, 54, pl.)—Ammonites.

subtenuilamella Scala (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 75, pl.)—Scalaria.

subtenuilamella Scalaria d'Arch & Haime (Gast.), Mio. Sind (**418**, 286, pl.); Mio. Burma (**1311**—21, 20, pl.).

subtersulcata Cyclonema Salt. (Gast.), Ord. C. Him. (**1547**, 22, pl.) (**1470**—7, 67).

subtertenuata Nodosaria Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 235, pl.).

subtetragona Strophodonta var., *see* **padaukpinensis**.

subtililineatum Lytoceras (Gaudryceras) Kossm. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 123, pl.).

subtilis Perisphinctes (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 170, pl.).

subtilita Spirigera (Athyris) (Br.), Anth. Kashmir (**479**—2, 210, pl.) (**486**—14, 58, pl.;—42, 10, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

subtilita Spirigera (Athyris) var., ANTH. Kashmir (**431**—4, 40, pl.) (**486**—42, 10, pl.). *see also* **grandis.**

subtorquatus Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 367, pl.)

subtrapezinum Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 93;—4, 137, pl.).

subtricarinatus Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 54, pl.).

subtrigona Marginulina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 240, pl.).

subtrigona Thinnfeldia Feist. (Ptsp.), U. GOND. Madras (**570**—35, 203, pl.).

subtrigonalis Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 176, pl.).*

subtrochleare Cerithium d'Arch. & Haime (Gast.), EOC. Sind (**418**, 302, pl.).

subtumidum Stephanoceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 118, pl.).

subturbinata Microsolena Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 183, pl.).

subturbinata Scala (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 232, pl.).

subula, *see* **Terebra.**

subulatum Keilostoma Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 282, pl.).

subulata Limnæa Sow. (Gast.), CRET. Deccan (**1158**—8, Pl. 47, f. 13); C. P. (**844**, 172, pl.).

subundata Terebratula subrotunda var. Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 23, pl.),

subvesicularis Notothyris (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 378, pl.)—Terebratula.

cf. **subvesicularis Notothyris,** ANTH. C. Him. (**486**—9, 79).

subvesicularis Terebratula Dav. (Br.), ANTH. Salt R. (**431**—1, 27, pl.).

cf. **subvesiculosa Cidaris** (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 119, pl.).

subvicaryi Lucina d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Sind (**418**, 241, pl.).

subvimineus Conus (Chelyconus) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 64, pl.).

subvirgata Venus (Pel.), MIO. Sind, Cutch (**418**, 246, pl.).

Succinea (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 171).

aff. **succulens Bythotrephis** (Inc. sed.), ORD. C. Him., Spiti (**1470**—7, 122, pl.).

cf. *Suchosaurus* sp. (Rept.), CRET. Sind (**1109**—16, 31, pl.).

suessiana Avicula Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 122, pl.).

suessiiforme Grypoceras Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 54, pl.).

suffarcinatus Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), PLIO. Makran (**513**—1, 376, pl.).

sufflatus Brissopsis Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 203, pl.).

sufflatus Schizaster Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Sind (**513**—1, 339, pl.).

sufflata Sismondia polymorpha var. Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Cutch (**513**—2, 91).

sugata Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 113, pl.) (**1712**—4, 60, pl.).

sugata Desmoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 111, pl.)—Ammonites.

sugriva Japonites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 32, pl.).

sukra Ptychites Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 67, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **sularum Inoceramus** (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 420, tf.).

sulcatellum Amusium Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 436, pl.)—Pecten orbicularis ? *Forbes.*

sulcatellus Catopygus Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 96, pl.).

sulcatellus Spondylus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 448, pl.).

cf. **sulcatina Palæoneilo** (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 174, pl.).

sulcatus Belemnites (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 76, pl.) (**388**—3, 63); Spiti (**650**—3, 278, pl.) (**147**—9, 125, pl.).

cf. **sulcatus Belemnites**, JUR. Nepal (**1470**—3, 258).

sulcata Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 187, pl.).*

sulcata Orthis cf. **præcursor** var. (Br.), DEV. Chitral (**1470**—6, 97).

sulcatus Spirifer (Br.), SIL. Burma (**1470**—1, 109, pl.).

sulcifera Corbula Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 181, pl.).

sulculosa Natica McClell. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 243).

suleimani Cidaris Noetl. (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**— 126, nn.;—26, 11, pl.).

cf. **sumatrensis Productus** (Br.), ANTH. Tenasserim (**1311**—12, 99, pl.).

Sumitra Ptychites, Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 72, pl.;—30, 120).

superbiformis Ceratites Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 50, pl.)—C. aff. superbus.

superbiformis Meekoceras (Aspidites) Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 60, pl.)—M. (Aspidites) superbus, var.

Superbus Aspidites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 218, pl.)—Meekoceras.

superba Aucella spitiensis var. Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 411, pl.)—Monotis concentricus.

aff. **superbus Ceratites** (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 51, pl.).

superba Cyclolites Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 54, pl.).

aff. **superba Halobia** (Pel.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 94, pl.).

superbus Meekoceras (Aspidites) var. (Ceph.) L. TRI. Spiti (**486**—11 145, pl.).

aff. **superbus Meekoceras (Aspidites)**, L. TRI. Spiti (**1011**, 62, pl.).

superba Poromya Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 48, pl.).

superbus Stephanites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 101, pl.).

aff. **superbus Stephanites**, L. TRI. Kashmir (**486**—41, 38, pl.).

superior Gyronites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 294, pl.).

superposita Porites Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 57, pl.).

superstes Camarophoria Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 445, pl.).

superstes Conocardium Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 15, pl.).

superstes Olcostephanus Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 26, pl.).

superstes Pseudomonotis Spitz (Pel.), CRET. Spiti (**1685**, 201, pl.)—Avicula echinata ? *Blanf.*

cf. **suprajurensis Perisphinctes** (Ceph.), CRET. Cutch (**1859**—4, 193).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS OF THE GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA

Surcula (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 7); Mio. Assam (**1854**—54, 304) *; Plio. Karika (**367**, 33), *see also* **Pleurotoma.**

Surcula (Ancistrosyrinx), Eoc. Sind (**368**, 10).

Surcula (Apiotoma), Eoc. Sind (**368**, 9).

surculæformis Cryptoconus Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 17, pl.).

surya Ammonites Forbes (Ceph.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 106, pl.) (**1712**—4, 115, pl.).

surya Phylloceras (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 109, 158, pl.)—Ammonites.

Sus (Art.), Mio. Punjab (**1109**—14, 81); Plio. Siw. (**1109**—46, 49); Quat. Kurnool (**1109**—67, 47).

Sus sp. Plio. Siw. (**65**—3, 568, pl.) (**66**—1, 661, pl.) Yunnan (**1006**—1a, 78, pl.)[1]; Quat. Narbada (**1109**—46, 84, pl.).

Sus (Hippohyus), Plio. Siw. (**561**—16, I, 509).

sushena Margarites Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 140, pl.).

suturalis Natica (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 137, pl.).

Sveltia (Aneurystoma) (Gast.), Plio. Karikal (**367**, LI, 107).

swinhoei Enicocephalus Cockerell (Ins.), Mio. Burma (**331a**—2, 364, tf.),*

swinhoei Johannsenomyia Cockerell (Ins.), Mio. Burma (**331a**—7, 243, tf.).*

swinhoei Phacops (Dalmanites) Reed (Tril.), Sil. Burma (**1470**—1, 140, tf.).

swinhoei Protofœnus Cockerell (Ins.), Mio. Burma (**331a**—4, 19, tf.).*

swinhoei Termopsis Cockerell (Ins.), Mio. Burma (**331a**—1, 138, tf.).*

swinhoei Trichomyia Cockerell (Ins.), Mio. Burma (**331a**—4, 21, tf.).*

sykesi Fenestella deKon. (Bry.), Anth. Salt R. (**454**, 5, pl.); Kashmir (**479**—2, 214, pl.).

sykesi Polypora (Bry.), Anth. Salt R. (**1859**—17, 789, pl.)—Fenestella.

aff. **sykesi Polypora**, ? Anth. Burma (**486**—38, 60).

sykesi Voluta d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 324, pl.).

sykesi Volutospina (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 23, pl.)—Voluta.

sylvina Cephalolithis (Hydr.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 25, pl.).

Symbathocrinus ? sp. (Crin.), Anth. Yunnan (**1083**—3, 117, pl.).

symmetricus Amblypterus Smith-Woodw. (Pisc.), Anth. Kashmir (**1611**, 11, pl.).

symmetricum Diphyphyllum (Act.), Dev. Burma (**1470**—2, 9, pl.).

symmetricus Schizaster Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 220, pl.).

Syncyclonema, *see* **Pecten.**

Synocladia (Bry.), Anth. Salt R. (**1859**—17, 801).

Syringonautilus (Ceph.), Musch. Spiti (**486**—30, 30); Kashmir (**486**—41, 77).

Syringopora (Act.), Dev. Turkestan (**1725**, 442).

Syringosphæria Dunc. (Hydr.), Tri. Karakoram (**512**—4, 10;—10, 83).

Syringothyris (Br.), Anth. Spiti (**486**—14, 76); Kashmir (**486**—42, 9).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Syrnola (Gast.), Plio. Karikal (**367**, XII, 72).
szechenyi Adiantum Schenk (Fil.), Jur. Yunnan (**1567**, 312, pl.).
szechenyi Lingulina Lörenthey (For.), Anth. Yunnan (**1092**, 280, tf.).
szechenyi Myophoria Loczy (Pel.), Tri. Yunnan (**1083**—3, 153, pl.).

tænioides Glossopteris Feist. (Ptsp.), L. Gond. S. Rewah (**570**—50, 36, pl.).
tæniolata Lucina (Cyclas) Stol. (Pel.). Cret. S. Ind. (**1712**—21, 257, pl.).
Tæniopteris (Ptsp.), L. Gond. Bengal (**570**—8, 74) (**38**—3, 120); M. Gond. C. P. (**230**—2, 332); U. Gond. Rajmahal (**1329**, 41); Jur. Afghan. (**1610**—1, 21); Cret. Cutch (**570**—7, 18).
Tæniopteris sp., Tri. Yunnan (**1988**—5, 478, pl.).
Tagelus (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 98).
Taia Annandale (Gast.), Quat. Burma (**32**—3, 231).*
Taia (Crassitaia and Rivularioides Annandale) Quat. Burma (**32**—3, 231).*
takliensis Paludina Hislop (Gast.), Cret. C. P. (**844**, 169, pl.).
tallavignesi Spondylus d'Arch. (Pel.), Mio. Sind (**418**, 272, pl.).
tamulicus Ammonites Blanf. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**147**—8, 118, nn.).
tamulica Exogyra Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 462, pl.).
tamulicus Hemiaster Kossm. (Ech.), Cret. S. Ind. (**1008**—3, 96, pl.).
tamulica Heteropora Stol, (Bry.), Cret. S. Ind. (**1712**—24, 62, pl.).
tamulicus Nautilus (Hercoglossa) Kossm. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—3, 86, pl.).
tamulica Nucula Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 328, pl.).
tamulicum Placenticeras Kossm. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 174, pl.). (**423**—10)*—Ammonites:—A. guadaloupæ *Stol.*
tamulicus Tectus Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 371, pl.).
cf. **tanganensis Belemnites** (Ceph.), Jur. Aden (**1787**—6, 337, pl.).
Tapes (Pel.), Cret. Spiti (**1685**, 203); Mio. Burma (**1311**—37, 212).
Taphozous (Chir.), Quat. Kurnool (**1109**—67, 34).
Tapirus (Periss.), Mio. Punjab (**561**—16, I, 415); Plio. Yunnan (**1006**—1a, 62).*
tardum Meekoceras Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, 254, pl.).
Tarphyceras ? sp. (Ceph.), Ord. Yunnan (**1470**—11, 39, pl.).*
tassilo Arpadites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 41, pl.).
tatiensis Sphenorhynchis ? Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 179, pl.).*
tattaënsis Operculina d'Arch. & Haime (For.), Eoc. Sind (**418**, 347).
cf. **tauricornis Illænus** (Tril.), Ord. Yunnan (**1470**—11, 48, pl.).*
tauricornis Nodosaria Schwager (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 228, pl.).
taurinensis Stylocoenia (Act.), Olig. Sind (**512**—5, 75, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Taxites (Conif.), U. Gond. C.P. (**570**—16, 98); S. Rewah (**570**—50, 48); Madras (**570**—35, 220); Jur. Yunnan (**1567**, 317).

Taxites sp., Jur. Afghan. (**1610**—4, 42, pl.).

Taxocrinus ? sp. (Crin.), Dev. Burma (**1470**—2, 42, pl.).

tchernyscheffi Enteletes Dion. (Br.), Anth. C. Him. (**486**—9, 67, pl.).

cf. **tchihatcheffi Cyathea** (Fil.), L. Gond. Orissa (**570**—39, 75, pl.).

tchihatcheffi Murex d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 311, pl.); Mio. Burma (**1311**—21, 36, pl.).

tchihacheffi Murex ? Mio. Burma (**1311**—37, 320, pl.) (**1854**—53, 274).*

tectiformis Cryptospira (Gibberula) (Gast.), Plio. Karikal (**367**, LI, 120, pl.).

Tectospira (Gast.), Musch. Spiti (**486**—30, 18).

Tectura (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 320).

Tectus (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 365).

tectus Didymites (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 158, pl.).

tecta Emys (Chel.), Plio. Siw. (**561**—16, I, 382, pl.).

tecta Pangshura (Chel.), Quat. Narbada (**1712**—18, 36, pl.)—Emys namadicus:—E. tecta.

tecta Radula (Ctenoides) (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 420, pl.).

teclaënsis Voluta d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Salt R. (**418**, 328, pl.).

tegulanea Ostrea Forbes (Pel.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 156, pl.).

tegulata Alaria Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 33, pl.).

Teinostoma (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 346).

Telankhediensis Limnæa Hislop (Gast.), Cret. C. P. (**844**, 172, pl.), var., *see* **peracuminata** *and* **radiola.**

Telasco, *see* **Nassa.**

Teleoceras (Periss.), Mio. Punjab, Baluch. (**1403**—12, 66;—14, 30).

telinga Ammonites Stol. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1712**—4, 125, pl.).

telinga Neoptychites (Ceph.), Cret. S. Ind. (**1008**—1, 167, pl.)—Ammonites.

telleri Pseudomonotis Bittn. (Pel.), Tri. Bokhara (**133**—2, 710, pl.).

Tellina (Pel.), Cret. S. Ind. (**1008**—3, 93); Rajahmundry (**844**, 180); Spiti (**1685**, 204); Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 25); Sind (**418**, 236); Mio. Burma (**1311**—37, 215).

Tellina sp., Cret. Spiti (**1685**, 201, pl.).

Tellina (Angulus), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 118).

Tellina (Arcopagia), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 117).

Tellina (Linearia), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 117).

Tellina (Metis), Mio. Burma (**1311**—37, 216).

Tellina (Palæomoera), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 116).

Tellina (Phyllodà), Mio. Burma (**1311**—37, 216).

Tellina (Tellinella), Cret. S Ind. (**1712**—21, 116). Mio. Burma (**1311**—37, 216).

Tellina (Tellinides), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 118).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Telmatherium (Art.), Eoc. Burma (**1406a**, 72).*
Telmatodon Pilg. (Art.), Mio. Baluch. (**1406**—9, 51;—14, 70).
Telmatodon ? sp. Mio. Sind (**1406**—12, 68)—Agriochærus sp.
telugensis Cytherea (Caryatis) Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 177, pl.).
telugensis Ostrea Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 472, pl.).
telugensis Trigonoarca Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 352, pl.).
Temnechinus (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 122); Mio. Cutch, Kathiawar (**513**—2, 57, 84); Sind (**513**—1, 303).
Temnopleurus (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 201); Plio. Makran (**513**—1, 375).
tempestiva Fistulipora Reed (Bry.), Dev. Burma (**1470**—2, 46, pl.).
tenebricosa Anoplophora ? Healey (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 75, pl.).
tenellus Gyrodes Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 306, pl.).
tenella Saxicava Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 88, pl.).
tenera Pecopteris (Cyatheides) Feist. (Ptsp.), Cret. Cutch (**570**—7, 26, pl.).
tenerrimus Taxites Feist. (Conif.), U. Gond. C. P. (**570**—16, 98, pl.) (**855a**—1, 222, pl.) *; Madras (**570**—35, 220, pl.).
tenisoni Sanguinolites (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—26, 128, pl.).
Tentaculites (Pter.), Sil. Burma (**1470**—1, 124).
Tentaculites sp., Ord. C. Him. (**1547**, 11, pl.) (**1470**—7, 74).
aff. **tenuiannulatum Orthoceras** (Ceph.), Sil. Burma (**1470**—1, 128, pl.).
cf. **tenuiannulatum Orthoceras**, Sil. Kashmir (**1470**—8, 31, pl.).
tenuicaulata Lophosmilia Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 37, pl.).
tenuicincta Christiania (Br.), Ord. Burma (**1470**—10, 14).
tenuilamellosa Trochoplegma Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 180, pl.).
tenuis Anthracokeryx Pilg. & Cotter (Act.), Eoc. Burma (**1406a**, 62, pl.).*
cf. **tenuis Aulopora** (Act.), Dev. Burma (**1470**—2, 29, pl.).
tenuis Lyttonia Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 401, pl.).
tenuis Monograptus (Hydr.), Sil. Burma (**1470**—10, 71, pl.).
tenuis Myophoria Healey (Pel.), Rhæt. Burma (**798**, 42, pl.).
cf. **tenuis Ostrea** (Pel.), Tri. Spiti (**724**, 360, pl.).
tenuis Syringopora (Act.), Dev. Turkestan (**1725**, 442).
tenuis Trigonia Kitch. (Pel.), Cret. Cutch (**992**—2, 35, pl.).
tenuiseptata Prionastræa Dunc. (Act.), Olig. Sind (**512**—5, 78, pl.).
tenuispina Strophalosia Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 654, pl.).
cf. **tenuspina** ? **Strophalosia**, Anth. Kashmir (**486**—14, 44, pl.).
tenuispinatum Aspidoceras Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 93, pl.).
tenuissimus Chætetes (Act.), Dev. Turkestan (**1725**, 440).
tenuistriatus Ammonites Gray (Ceph.), Jur. C. Him., Spiti (**1547**, 78, pl.) (**147**—9, 129) (**388**—1, 288;—3, 66).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

ARCHIVES OF INDIA

tenuistriata Conularia (Pter.), ANTH. Salt R. (**1859**—19, 26, pl.;—26, 125, pl.); Kashmir (**486**—14, 18, pl.).

tenuistriata Kossmatia (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 275, pl.)—Ammonites.

tenuistriatum Meekoceras Krafft (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 34, pl.).

tenuistriata Nucula Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 3).

tenuistriata Orbitoides (For.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 33, pl.)*—O. media var. tenuistriata.

tenuistriata Orbitoides media var. Vred., CRET. Baluch. (**1854**—26, 199).

tenuistriatus Productus (Br.), ANTH. Burma (**486**—38, 24, pl.).

tenuistriata Pseudomonotis (Eumorphotis) Bittn. (Pel.), TRI. Bokhara (**133**—2, 711, pl.); Kashmir (**486**—41, 44, pl.).

tenuistriatus Sibirites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 124, pl.).

tenuisulcatus Hamites (Anisoceras) Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 116, pl.) (**1712**—4, 177, pl.) (**1008**—1, 147, pl.).

teploft Modiolopsis (Pel.), ANTH. Spiti (**486**—18, 172, pl.).

teragadhensis Arpadites (Dittmarites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 46, pl.).

Terebellum (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 21)*; EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind, Punjab (**418**, 333).

Terebellum (Mauryna and Seraphs), EOC. SIND (**368**, 50).

Terebra (Gast.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind, Punjab (**418**, 321); MIO. Assam (**1854**—54, 304)*; Burma (**1311**—21, 39) (**1854**—55, 341).*

Terebra sp., MIO. Burma (**409**, 632).

Terebra (Duplicaria and Hastula), MIO. Burma (**1854**—55, 342).*

Terebra (Myurella), MIO. Burma (**1854**—55, 342)*; PLIO. Karikal (**367**, 22).

Terebra (Strioterebrum), MIO. Burma (**1311**—37, 335).

Terebra (Subula), MIO. Burma (**1854**—55, 342).*

Terebra (*Subula*) sp., MIO. Burma (**1311**—37, 341, pl.).

Terebra (Terebrum), MIO. Burma (**1311**—37, 338).

Terebra (*Terebrum*) sp., MIO. Burma (**1311**—37, 340, pl.).

terebralis Asthenotoma Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 170, pl.).

terebralis Pterodonta ? Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 42, pl.).

Terebratula (Br.), DEV. Tibet (**477**, 878); ANTH. Salt R. (**431**—1, 26); Kashmir (**431**—2;—3, 35); U. TRI. Spiti (**486**—33, 93); JUR. Cutch (**992**—1, 6); C. Him. (**1547**, 99); Kashmir (**431**—3, 37); Baluch. (**1311**—20, 4); CRET, S. Ind. (**1712**—24, 15).

Terebratula sp., JUR. Cutch (**992**—1, 16, 23, 40, pl.); C. Him. (**557**—7, 109, pl.).

Terebratula (Cœnothyris), MUSCH. Spiti (**133**—1, 28).

Terebratulina (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 46); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 25).

Terebratulina sp., JUR. Cutch (**992**—1, 47, pl.).

Terebratuloidea Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 413); C. Him. (**486**—18, 30).

Terebrum, *see* **Terebra.**

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Teredo (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 13).

teres Baculites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 115, pl. (**1732**—4, 197, pl.). (**1008**—1, 155).

teres Celtites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 88, pl.).

Termopsis (Ins.), MIO. Burma (**331a**—1, 138).*

Terquemia, *see* **Ostrea.**

tertiaria Stylina Dunc. (Act.), EOC. Sind (**512**—5, 61, pl.).

testudinaria Orthis (Dalmanella) (Br.), ORD. Spiti (**1470**—7, 24, pl.); Burma (**1470**—1, 60, pl.).

testudinaria Orthis (Dalmanella) var., ORD. Spiti (**1470**—7, 25, pl.), *see also* **shanensis.**

Testudo (Chel.), CRET. Bombay (**288**—8, 186).

Testudo (Colossochelys Falc. & Caut.) PLIO. Siw. (**562**—8, 84) (**1109**—55, 157;—81, 209).

testudo Aviculopecten Verch. (Pel.), U. TRI. Kashmir (**479**—2, 220, pl.).

testudo Cassidulus? (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 101, pl.)—Nucleolites.

testudo Nucleolites (Pygorhynchus) Forbes (Ech.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 161, pl.).

Tetrabelodon (Prob.), MIO. Baluch., Punjab (**1406**—11, 157;—16, 292).

Tetraceros (Art.), PLIO. Siw. (**1109**—66, 19), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 46).

Tetraconodon Falc. & Caut. (Art.), MIO. Siw., Punjab (**561**—16, I, 149) (**1109**—2, 78); Burma (**1406**—12, 67).

tetragona Stoliczkaia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 195)—Ammonites dispar, *pars.*

tetragoniatus Typhis (Typhinellus) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367, LI,** 154, pl.).

Tetragonites, *see* **Lytoceras.**

Tetragonolepis (Pisc.), U. GOND. Deccan (**534, 3**).

Tetraprotodon, *see* **Hippopotamus.**

Tetrataxis (For.), ANTH. Yunnan (**1092,** 284).

textilis Hiatula Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 234, pl.).

textilis Leptæna himalayensis var. Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547,** 28, pl.) (**1470**—7, 50, pl.).

Textularia (For.), CRET. Spiti (**1712**—5, 118); TERT. Nic. Is. (**1592,** 252).

Textularia, sp., CRET. Spiti (**1685,** 218, tf.).

thakil Orthis (Dinorthis) Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547,** 39, pl.) (**1470**—7, 18, pl.), var., *see* **convexa, striatocostata, subdivisa,** *and* **trifida.**

Thamnaræa (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 192).

Thamnastræa (Act.), TRI. Pamir (**1725,** 460); JUR. Cutch (**704**—2, 131); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 173); EOC. Sind (**512**—5, 55).

Thamniscus (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 807).

Thamniscus? sp., ANTH. Kashmir (**486**—42, 50, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

thanamensis Seannites Dien. (Ceph.), U, TRI. Spiti (**486**—33, 47, pl.).

thanamensis Pterinæa Reed (Pel.), ORD. Bashahr (**1470**—7, 59, pl.).

Thanamites Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 30).

Thaumastotherium F. Cooper (Periss.), MIO. Baluch (**606**—3).

Thaumatacanthus Waag. (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 78).

Thaumatosaurus (Rept.), CRET. Cutch (**1109**—79).

thayetensis Arca (Anomalocardia) Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 138, pl.).

thebavensis Chonetes ? Reed (Br.), ORD. Burma (**1470**—1, 57, pl.).

thebawi Modiolopsis Reed (Pel.), ORD. Burma (**1470**—10, 15, pl.).

thebawi Ptychopyge Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 32, pl.).

Theca (Pter.), ORD. C. Him. (**1547**, 16).

Thecoseris (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 178).

Thecosmilia (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 155).

theobaldi Arca (Anomalocardia) Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 135, pl.).

theobaldi Chrysichthys Lyd. (Pisc.), MIO. Punjab (**1109**—65, 249, pl.).

theobaldi Clemmys Lyd. (Chel.), MIO. Punjab (**1109**—55, 173, pl.).

theobaldi Ficula Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 28, pl. ;—37, 298, pl.) (**1854**—53, 269).*

theobaldi Hippotherium Lyd. (Periss.), MIO. Siw., Punjab (**1109**—10, 82 ;—31, 81, pl.)—Sivalhippus.

theobaldi Listriodon Lyd. (Art.), MIO. Punjab (**1109**—14, 98 ;—46, 102, pl.).

theobaldi Orbitolites mantelli var. Carter (For.), EOC. Burma (**288**—25).

theobaldi Sivalhippus Lyd. (Periss.), MIO. Punjab (**1109**—9, 31).

theobaldi Terebra (Duplicaria) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 346, pl.).*

theobaldi Uncinulus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 425, pl.).

theobaldi Ursus Lyd. (Carn.), PLIO. Punjab (**1109**—44, 211, pl.).

theobaldi Zamia McClell. (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**1117**—33, 52, pl.).

theobaldianus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 161, pl.).

theobaldianus Holcodiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 35, pl.)—Ammonites.

theobaldiana Rhynchonella Stol. (Br.), MUSCH. Spiti (**1712**—5, 41, pl.) (**133**—1, 17, pl.).

cf. theobaldiana Rhynchonella, U. TRI. Spiti (**486**—33, 8, pl.).

cf. theodori Juvavites (Anatomites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—28, 130, pl.).

theodorii Ammonites Oppel (Ceph.), JUR. C. Him. (**1337**—1, 280, pl.) ; Spiti (**1712**—5, 99)—A. griffithi.

theodorii Hoplites (Neocomites) (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 260, pl.)—Ammonites.

Thetidites, *see* **Sibirites.**

Thetironia Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 158).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

aff. **thielaui Pleurophorus** (Pel.), TRI. Yunnan (**1083**—3, 148, tf.).

Thinnfeldia (Ptsp.), L.—U. GOND. Bengal (**570**—14, 84;—39, 85); S. Rewah (**570**—50, 30); Madras (**570**—35, 202).

Thinnfeldia sp., U. GOND. Madras (**570**—35, 203, pl.).

Thisbites, *see* **Ceratites.**

tholigera Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 218, pl.).

thomsoni Echinometra d'Arch. & Haime (Ech.), EOC. Sind (**418**, 207, pl.).

thomsoni Eschara d'Arch. & Haime (Bry.), EOC. Sind (**418**, 226, pl.).

Thracia (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 61.).

Thracia sp., JUR. Singapore (**1295**—8, 494, pl.); EOC. Burma (**409**, 636).

thuillieri Ammonites Oppel (Ceph.), MUSCH. Spiti (**1337**—1, 277, pl.) (**1712**—5, 56)—A. blanfordi.

thuillieri Ceratites (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 21, pl.;—30, 46); Kashmir (**486**—41, 46, pl.)—Ammonites.

aff. **thuillieri Ceratites**, MUSCH. Kashmir (**486**—41, 47, pl.).

Thuringionautilus sp. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 29, pl.); Kashmir (**486**—41, 76, pl.).

Thurmannia, *see* **Hoplites.**

Thylacodes (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 240).

thyrsopteroides Haydenia Seward (Fil.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 14, pl.).

tibetanus Hoplites (Acanthodiscus) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 224, pl.).

tibetanus Lichas (Amphilichas) Salt. (Tril.), ORD. C. Him, Spiti (**1457**, 9, pl.) (**1470**—7, 99, pl.).

tibetana Marginifera Loczy (Br.), ANTH. Yunnan (**1739**, I, 723, nn.).

tibetanus Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 361, pl.).

tibetanus Ptychites Mojs. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 64, pl.)—A gerardi.

tibetanus Spirifer Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—9, 45, pl.;—18, 17).

tibetensis Chonetes hardrensis var. Dav. (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—3, 36, pl.) Kanawar (**486**—42, 125, pl.).

tibetensis Terebratula Dav. (Br.), JUR. Kashmir (**431**—3, 37, pl.).

tibeticus Aulosteges Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—9, 35, pl.).

tibeticus Belemnites Stol. (Ceph.), LIAS. Spiti (**1712**—5, 79, pl.).

tibetica Bournonia Douv. (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 11, pl.).*

tibeticus Chenopus Douv. (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 22, pl.).*

tibetica Coniscala Douv. (Gast.), EOC. C. Tibet (**499**—3, 40, pl.).*

tibetica Cymopolia Morellet (Alg.) CRET. C. Tibet (**499**—3, 47, pl & tf.).*

tibetica Homomya Stol. (Pel.), JUR. Spiti (**1712**—5, 92, pl.) (**856**, 449, pl.).

tibetica Lepidorbitoides Douv. (For.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 34, pl.).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

MEMOIRS GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA

tibeticum Ophiceras Griesb. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—3, 109, pl.) (**486**—11, 105, pl.) (**1011**, 81).

cf. **tibeticum Ophiceras**, L. TRI. Kashmir (**486**—41, 18, pl.).

tibetica Orthis (Dalmanella ?) Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 42, pl.) (**1470**—7, 26, pl.).

tibeticus Perisphinctes Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 295, pl.).

tibeticus Plagioptychus Douv. (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 15, pl. & tf.).*

tibeticus Pleuronautilus Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 671, pl.;—3, 120, pl.).

cf. **tibeticus Pleuronautilus**, U. TRI. Spiti (**486**—33, 103, pl.).

tibeticus Productus ? Frech (Br.), ANTH. Turkestan (**1725**, 454, tf.).

tibetica Rhynchonella (Norella) Bittn. (Br.), MUSCH. C. Him. (**133**—1, 32, pl.).

tibetica Rhynchonella kingi var. Dien., U. TRI. C Him. (**486**—37, 36, pl.).

tibeticus Spirifer Stol. (Br.), ANTH. Spiti (**1712**—5, 28, pl.).

tibeticum Trachyceras Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 647, pl.;—3, 90, pl.).

tibeticus Velatus Douv. (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 25, pl. & tf.).*

Tibetites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 75); Spiti (**486**—33, 111).

Tibetites (Anatibetites Mojs.) U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 80); Spiti (**486**—33, 111).

Tibetites (Paratibetites Mojs.) U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 82); Spiti (**486**—33 113), Baluch. (**486**—28, 18).

tigris Felis (Carn.), QUAT. Kurnool (**1109**—67, 29, pl.).

tigris Pholadomya Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 52, pl.).

tikhensis Tropites (Paratropites) Dien. (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 81, pl.).

timorensis Uncinulus (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—9, 69, pl.;—18, 90); Yunnan (**1083**—3, 112, pl. —U. theobaldi—U. posterus.

cf. **timorensis Uncinulus**, ANTH. Burma (**486**—38, 65, pl.).

timotheanus Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 146, pl.).

timotheanum Lytoceras (Tetragonites) (Ceph), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 133, pl.)—Ammonites.

Tinoporus (Gypsina) (For.), EOC. Burma (**372**—6, 235).

tintinnabulum Balanus (Cirr.), MIO. Burma (**1311**—37, 368, pl.), var., *see* **coccopoma**.

tipperi Terebra (Myurella) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 351, pl.)*.

Tirolites (Ceph.), L. TRI. Spiti (**1011**, 122).

titan Sus Lyd. (Art.), PLIO. Punjab (**1109**—46, 59, pl.).

titanica Ptychopyge (Basilicus) Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 35, pl.).

Titanosaurus Lyd. (Rept.), CRET. C. P. (**1109**—9, 38;—16, 20;—76) (**1190a**—1).*

tittabweensis Terebra (Hastula) Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—55, 358, pl.).*

tjemoroensis Drillia (Brachytoma) var. (Gast.), MIO. Assam (**1854**—54, 309).*

tjemoroensis Hindsia (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 158, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

ARCHIVES OF INDIA

tjibaliungense Trigonostoma (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 109, pl.).

tjidamarensis Cardita (**Mytilicardia**) (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 166, pl.).

tobleri Holcostephanus (**Spiticeras**) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 392, pl.).

aff. **tofanæ Avicula** (Pel.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 9, pl.).

tomephorum Haploceras (Ceph.), CRET. Cutch (**1859**—4, 43, pl.).

Torcula, *see* **Turritella**.

Torinia; *see* **Solarium**.

tornata Ancilla (**Alocospira**) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 116, pl.).

tornata Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 223, pl.).

Tornatella (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 135).

Tornatellæa (Gast.), EOC. Sind (**368**, 5).

tornquisti Climacograptus (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 69).

tornquisti Tibetites (**Paratibetites**) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 644, pl.;—3, 87, pl.); Spiti (**486**—33, 113, pl.).

aff. **tornquisti Tibetites** (**Paratibetites**), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 67); Baluch. (**486**—28, 18, pl.).

torquatus Ammonites Sow. (Ceph.), JUR. Cutch (**1736**—2, 719, pl.).; C. Him. (**1547**, 80) (**388**—3, 69); Spiti (**147**—9, 130, pl.).

torquatus Perisphinctes (**Aulacosphinctes**) (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 191, pl.); C. Him., Spiti (**1825**—1, 368, pl.)—Ammonites :—A biplex *Blanf.*

cf. **torquatus Perisphinctes**, JUR. Nepal (**1470**—3, 259); Arabia (**1296**, 14, pl.).

cf. **torquillus Tropites** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 80, pl.).

torrensii Gymnites (**Anagymnites**) Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 117, pl.).

Torreyites Seward & Sahni (Conif.), U. GOND. Madras (**1610a**, 35).*

tortuosa ? Arca (Pel.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 13).

tortuosa Glossopteris Zeiller (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**1988**—4, 14, pl.) (**38**—3, 88).

tortuosa Hexagonella Waag. & Wentz. (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 914, pl.).

torulosa Teredo Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 16, pl.).

tosta Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 219, pl.).

touchei Burmirhynchia Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 141, pl.).*

townsendi Dolium Newton (Gast.), PLIO. Makran (**1295**—6, 301, pl.).

trabeculata Ostrea McClell. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 241).

trachealis Leptæna (Br.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 32, pl.)—Strophomena.

trachealis Strophomena Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 34, pl.).

Trachycardium, *see* **Cardium**.

Trachyceras (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—3, 111); U. TRI. C. Him. (**486**—37, 24); Spiti (**486**—33, 67).

Trachyceras sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 647, pl.;—3, 90, pl.); Spiti (**486**—33, 67, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Trachyceras (Protrachyceras), U. Tri. C. Him., Spiti (**1236**—3, 89) (**486**—30, 94; —33, 19).

Trachyceras (Protrachyceras) sp., U. Tri. C. Him. (**486**—26, 80, pl.; —37, 27, pl.); Spiti (**486**—33, 25, pl.).

trachyceratoides Sirenites Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 84, pl.).

Trachyderma (Verm.), Sil. Burma (**1470**—1, 128).

trachynota Oppelia (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 54, pl.).

Trachypleuraspidites (Ceph.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 133), *see also* **Arpadites.**

Trachypleuraspidites sp., U. Tri. Spiti (**486**—33, 134, pl.).

Trachypora (Act.), Dev. Burma (**1470**—2, 27).

Trachysagenites (Ceph.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 82).

Trachysagenites sp., U. Tri. Spiti (**486**—33, 83).

tragocamelus Boselaphus (Art.), Quat. Kurnool (**1109**—67, 44, pl. & tf.).

Tragocerus (Art.), Mio. Punjab (**1406**—12, 70).

Tragulus (Art.), Mio. Punjab (**1109**—47, 117).

trailli Arpadites (Dittmarites) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 45, pl.).

trailliformis Arpadites (Dittmarites) Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 46, pl.)

cf. **trailliformis Arpadites (Dittmarites)**, U. Tri. Spiti (**486**—33, 106, pl.).

transiens Macrocephalites (Ceph.), Jur Baluch. (**1311**—20, 13, pl.)—Stephanoceras.

transiens Polypora Waag. & Pichl (Bry.), Anth. Salt R. (**1859**—17, 795, pl.).

transiens Stephanoceras Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 111, pl.).

transitionis Chonetes (Br.), Anth. C. Him. (**486**—18, 130, pl.).

transitorius Nautilus Waag. (Ceph.), Anth. Salt R. (**1859**—7, 53, pl.).

Transovula (Gast.), Cret. S. Ind. (**1854**—52, 124).*

transparens Modiola Waag. (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 270, pl.).

transversa Cyprina d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Subathu (**418**, 244, pl.).

transversa Marginifera Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 725, pl.).

transversa Rhynchonella (Hypothyris) schnuri var. Reed (Br.), Dev. Burma (**1470**—2, 92, pl.).

transversa Spiriferina octoplicata var. Verch. (Br.), Anth. Kashmir (**479**—2. 204 210, pl.).

transversalis Burmirhynchia Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 171, pl.).*

transversalis Holcothyris Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 201, pl.).*

transversalis ? Plectambonites ? (Br.), Sil. Kashmir (**1470**—8, 28).

transversaria Nerita McClell. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1117**—23, 243).

trapeziformis Stylosmilia Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 47, pl.).

trapeziformis Trigonia Kitch. (Pel.), Cret. Cutch (**992**—2, 53, pl.).

Trapezium ? sp. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 196, pl.).

trapezoidalis Celtites Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, 76, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **trapezoidalis Ceratites (Danubites)** (Ceph.), L. Tri. Spiti (**486**—11, 39, pl.)—Celtites.

trapezoidalis Chonetes Waag. (Br.), Anth. Salt R. (**1859**—12, 623, pl.).

trapezoidalis Cleidophorus Waag. (Pel.), Anth. Salt R. (**1859**—11, 227, pl.).

trapezoidalis Prionites Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, 56, pl.).

aff. trapezoidalis Schlotheimia (Ceph.), Lias, C. Him. (**486**—32, 85, pl.).

Traumatocrinus sp. (Crin.), U. Tri. C. Him. (**486**—37, 36); Spiti (**486**—33, 7, pl.).

cf. **trentonensis Hormotoma** (Gast.), Ord. Spiti (**1470**—7, 64, pl.).

triadica Anomia Dien. (Pel.), Musch. Kashmir (**486**—41, 94, pl.).

cf. **triadicum Orthoceras** (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 13, pl.).

triadicus Proclydonautilus (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—32, 50, pl.).

triangularis Bellerophon Waag. (Gast.), Anth. Salt R. (**1859**—10, 145, pl.).

triangularis Oxyrhina Egerton (Pisc.), Cret. S. Ind. (**533**—1, 386, tf.), (**1712**—24 200, pl.).

cf. **triangularis Spirifer** (Br.), Anth. Kashmir (**486**—14, 66, pl.).

triangularis Tricycloseris Gregory (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 186, pl.).

tricarinata Nicoria var., *see* **sivalensis.**

triceros Spongolithis Ehrenb. (Hydr.), Tert. Nic. Is. (**536**—2, 165, pl.).

trichinopolitensis Arca Forbes (Pel.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 150, pl.).

trichinopolitense Cerithium Forbes (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 126, pl.).

trichinopolitensis Murex Forbes (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 127, pl.).

trichinopolitensis Nautilus (Hercoglossa) Blanf. (Ceph.), Cret. S. Ind. (**147**—6, 37, pl.) (**1712**—4, 212, pl., (**1682**, 147).

trichinopolitensis Protocyathea Feist. (Ptsp.), Cret. S. Ind. (**570**—19, 136, pl.).

trichinopolitensis Trigonoarca (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 353, pl.)—Arca.

trichinopolitensis Tritonidea (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 126, pl.)—Murex.

trichinopolitensis Voluta Forbes (Gast.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 133, pl.).

Trichomyia (Ins.), Mio. Burma (**331a**—4, 21).*

Trichothyris Buckm. (Br.), Jur. Cutch (**227**—2, 125).*

Trichotropis (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 157).

tricostata Scalaria McClell. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1117**—23, 243).

Tricycloseris (Act.), Jur. Cutch (**704**—2, 185).

cf. **tridentinus Joannites** (Ceph.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 43, pl.).

triembolus Unio corrugatus var. Benson (Pel.), Quat. Narbada (**1763**—17, 56).

trifida Orthis (Dinorthis) thakil var. Salt. (Br.), Ord. C. Him. (**1547**, 40) (**1470**—7, 20, pl.).

triforme Cardium Sow. (Pel.), Olig-Mio. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 11).

trifunata Cerithidea Cossm. (Gast.), Plio. Karikal (**367**, XII, 37, pl.).

trifunis Turritella Cossm. (Gast.), Plio. Karikal (**367**, XII, 42, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

trigonalis Celtites Dien. (Ceph.), U. Tri. Spiti (**486**—33, 29, pl.).

trigonalis Corbula Sow. (Pel.), Mio. Sind, Cutch (**691**—2, Pl. 25, f. 4) (**418**, 235, pl.).

trigonalis Cyprina Blanf. (Pel.), Jur. Spiti (**147**—9, 135, pl.) (**1712**—5, 90).

trigonalis Holcothyris Buckm. (Br.), Jur. Burma (**227**—2, 189, pl.).*

trigonalis Spirifer (Br.), Anth. Spiti, Kashmir (**486**—42, 40, 129, pl.).

Trigonia (Pel.), Jur. Cutch (**992**—2, 6); Spiti (**856**, 438); Cret. S. Ind. (**1712**—21, 310).

Trigonia sp., Jur. Cutch (**992**—2, 33); Aden (**1787**—6, 340, pl.).

trigonioides Gouldia Stol. (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 290, pl.).

Trigonoarca (Pel.), Cret. S. Ind. (**1712**—21, 337).

Trigonodus sp. (Pel.), U. Tri. Kashmir (**486**—41, 106, pl.).

Trigonostoma (Gast.), Plio. Karikal (**367**, LI, 108).

cf. **trijuga Clemmys** (Chel.), Plio. Siw. (**1109**—55, 176, pl.).

trilineatum Harpoceras Waag. (Ceph.), Jur. Cutch (**1859**—4, 71, pl.).

trilobatus Flemingites Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, 193, pl.).

aff. **trilobatus Flemingites**, L. Tri. Spiti (**486**—11, 91, pl.).

trilobatus Proptychites Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, 178, pl.).

Trilophodon, *see* **Mastodon.**

trimonile Cerithium (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 199, pl.).

trimorpha Holopella Waag. (Gast.), Anth. Salt R. (**1859**—10, 94, pl.).

trimurti Popanoceras (Stacheoceras) Dien. (Ceph.), Anth. C. Him. (**486**—9, 9, pl.).

trinodosi Rhynchonella (Br.), Musch. C. Him. (**486**—30, 6, pl.); Kashmir (**486**—41, 98, pl.), var., *see* **freshfieldi.**

cf. **trinodosi Rhynchonella**, Musch. Spiti (**133**—1, 14, pl.).

trinodosus Ceratites (Ceph.), Musch. Spiti (**486**—30, 48, pl.).

cf. **trinodosus Ceratites**, Musch. Kashmir (**486**—41, 47).

Trionyx (Chel.), Mio. Plio. Siw., Burma (**1109**—55, 202); Quat. Narbada (**1109**—80, 56).

Trionyx sp., Mio. Burma (**327**, 374, pl.); Plio. Siw., Sind (**561**—16, I, 556, pl.) (**1109**—55, 205, pl. & tf.).

tripartita Mactra (Schizodesma) Forbes (Pel.), Cret. S. Ind. (**598**—2, 142, pl.) (**1712**—21, 57, pl.)—Cardium intersectum.

Triplecia (Br.), Ord. C. Him., Bashahr (**1470**—7, 30); Sil. Kashmir (**1470**—8, 27).

Triplecia sp., Sil. Burma (**1470**—10, 76).

triplicatus Ammonites (Ceph.), Jur. C. Him., Spiti (**1547**, 80, pl.) (**147**—9, 130) (**1712**—5, 108) (**388**—3, 68).

triplicata Notothyris Dien. (Br.), Anth. C. Him. (**486**—9, 78, pl.;—18, 37, 93, pl.).

triplidens Cervus Lyd. (Art.), Mio., Siw., Punjab (**1109**—2, 67, pl.;—47, 120).

triqueter Megalodon (Pel.), U. Tri. Spiti (**1712**—5, 64).

---

* See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

triquetriceros Hemibos Falc. & Caut. (Art.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 546, pl.) (**1109**—12, 145, pl.).

cf. **triquetrus Euomphalus** (Gast.), SIL. Spiti (**1470**—7, 140).

tristicula Lima Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 422, pl.).

tristis Hodotermes Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 329, tf.).*

Triton (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 312); MIO. Burma (**1311**—37, 300).

Triton (Simpulum), MIO. Burma (**1311**—21, 29).

Tritonidea (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 117).

Tritonium (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 131).

Trivia (Gast.), OLIG.—MIO. Burma (1311—37, 293) (**1854**—52, 129).*

trivialis Nucula (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 253, pl.).

Trizygia (Sphen.), L. GOND. Bengal. C. P. (**570**—37, 165;—39, 69) (**1610**—6, I, 411).*

trizygia Sphenophyllum (Sphen.), L.—U. GOND. Bengal (**481**—1, 53) (**570**—9, 342, pl.)—Trizygia speciosa.

Trochactæon (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 403).

Trocharæa (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 178).

Trochocyathus (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 142); CRET.—MIO. Sind (**512**—5, 18, 27, 59, 69, 82).

Trocholites (Ceph.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 80); Burma (**1470**—10, 22); Yunnan (**1470**—11, 37).*

Trocholites sp., ORD. Burma (**1470**—10, 23, pl.).

Trochonema (Gast.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 66).

Trochoplegma Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 179).

Trochoseris (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 47).

Trochosmilia (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 78); CRET. S. Ind. (**1712**—24, 145); Baluch. (**1311**—26, 9) Eoc.—OLIG. Sind (**512**—5, 29, 74).

Trochosmilia sp. CRET. Baluch. (**423**—5).

Trochus (Gast.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 81); JUR. Arabia (**1296**, 8); CRET. S. Ind. (**1008**—3, 91); Baluch. (**1311**—26, 53); Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind (**418**, 289); MIO. Burma (**1311**—21, 16).

Trochus sp., MIO. Burma (**1311**—37, 258, pl.).

Trochus (Basilissa), MIO. Burma (**1311**—37 255).

Trochus (Calliostoma), MIO. Burma (**1311**—37, 252).

Trochus (Turcica), MIO. Burma (**1311**—37, 257).

Troglodytes (Prim.), MIO. Punjab (**1109**—66, 2).

Trophon (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 128).

Tropiceltites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 156).

tropicum Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 15)—Ammonites.

tropicus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 78, pl.).

tropicus Hamites (Ptychoceras) Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 150)—Ptychoceras gaultinum *Stol.*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

tropica Rissoa Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 278, pl.).

Tropites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—3, 45) (**486**—26, 145); Spiti (**486**—33, 78).

Tropites sp., U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 612, pl.;—3, 47, pl.).

Tropites (Anatropites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 153;—32, 30).

Tropites (Paratropites), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 155); Spiti (**486**—33, 81).

Tropites (*Paratropites*) sp., U. TRI. Spiti (**486**—33, 69, pl.).

Troschelia Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Cutch (**513**—3, 67).

trotteri Halorites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—27, 5, pl.).

trotteri Omphalia Feist. (Gast.), CRET. C. Tibet (**570**—17, 23, pl.).

cf. truncatum Cyathophyllum (Act.), DEV. Chitral (**1144**, 52, pl.).

truncatum Dielasma Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 345, pl.).

truncatus Trochactæon Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 418, pl.).

truncus Ammonites Oppel (Ceph.), MUSCH. Spiti (**1337**—2, 292, pl.)—A. horridus.

truncus Ceratites (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—4, 26, pl.;—30, 53, pl.); Kashmir (**486**—41, 50, pl.)—Ammonites.

tuba Serpulites Waag. (Verm.), ANTH. Salt R. (**1859**—19, 28, pl.;—26, 136, pl.).

tuba Trochosmilia (Act.) CRET. S. Ind. (**1712**—24, 148, pl.).

tubercularis Ranella Noetl. (Gast), MIO. Burma (**1311**—21, 31, pl.) (**1854**—53, 270).*

tuberculata Ebalia Noetl. (Dec.), MIO. Burma (**1311**—37, 370, pl.).

tuberculata Melania (Gast.), QUAT. Narbada (**1763**—2, 284).

tuberculatus Prionites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 58, pl.).

tuberculata Syringosphæria Dunc. (Hydr.), TRI. Karakoram (**512**—4, 13, pl.).

tuberculata Troschelia Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Cutch (**513**—2, 67, pl.).

tuberculatus Turrilites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 187, pl.) (**1008**—1, 141, pl.).

tuberculifera Trigonia Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 315, pl.).

tuberculosa Rapana Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 156, pl.).

tuberculosus Temnechinus (Ech.), MIO. Kathiawar (**513**—2, 85, pl.)—Temnopleurus.

tuberculosus Temnopleurus d'Arch. & Haime (Ech.), EOC. Sind (**418**, 206, pl.).

tuberosa Aræopora Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 838, pl.).

tuberosus Hemiaster Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 82, pl.).

tuberosa Thamnaræa Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 195, pl.).

tubifera Ostrea Sow. (Pel.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 19).

tubulipora Hinnites Verch. (Pel.), JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 224).

tubulosa Circopora Waag. & Wentz. (Hydr.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 960, pl.).

Tubulostium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 237).

tuckeri Sandlingites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 82, pl.).

Tudicla (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 150); PLIO. Karikal (**367**, LI, 127).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Tugurium (Gast.), PLIO. Makran (**1295**—6, 301); *see also* **Xenophora**.
tumidula Lithodomus Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 375, pl.).
tumida Achatina Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 213).
tumidus Amblypygus Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 146, pl.).
tumida Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), OLIG. Sind (**513**—1, 265, pl.).
tumidum Laganum Dunc. & Sla. (Ech.), PLIO. Makran (**513**—1, 379, pl.).
tumida Limnæa Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 212).
tumidus Micraster Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind. (**513**—1, 189, pl.).
tumida Phasianella Eth. (Gast.), JUR. Ladakh (**550**, 388, nn.).
tumida Physa Oldh. (Gast.), CRET. C. P. (**1199**—3, 213).
tumidus Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 708, pl.); Yunnan (**1083**—3, 105, pl.).
aff. **tumidus Productus**, ANTH. Yunnan (**1083**—3, 124, pl.).
tumidum Stephanoceras (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 115, pl.).
tumida Trigonia Kitch. (Pel.), JUR. Cutch (**992**—2, 13, pl.).
cf. **tumidum Unicardium** (Pel.), CRET. Spiti (**1685**, 203, pl.).
tumida Unio Sow. (Pel.), CRET. Deccan (**1158**—8, Pl 47, f. 11, 12).
tumulus Pygorhytis Gregory (Ech.), JUR. Cutch (**704**—1, 11, pl.).
tundens Martesia Stol. (Pel.), CRET S. Ind. (**1712**—81 24, pl.).
Turbinaria (Act.), MIO. Sind (**512**—5, 99).
turbinata Eotomaria (Gast.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 65, pl.)—Pleurotomaria.
turbinata Goniocora Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 43, pl.).
turbinata Pleurotomaria Salt. (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 19, Pl.).
turbinata Scalaria Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 124, pl.).
Turbinella (Gast.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind (**418**, 306,); PLIO. Karikal **267**, LI, 130).
Turbinolia (Act.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 163).
Turbinolia sp., CRET. S. Ind. (**1117**—23, 238, pl.) (**964**—1, 40, pl.).
Turbinoseris (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 49).
Turbo (Gast.), JUR. C. Him. (**1547**, 89); Eoc. Sind, Punjab (**418**, 292).
Turbo (**Pareuchelus**), Eoc. Sind (**368**, 78).
turbo Caryocrinus Bather (Cyst.), ORD. Burma (**1470**—1, 30, pl.).
cf. **turbo Caryocrinus**, ORD. Yunnan (**1470**—11, 19).*
Turcica, *see* **Trochus**.
turgidula Cytherea (**Caryatis**) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 177, pl.).
turneri Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 2, pl.).
aff. **turneri Mojsvaroceras** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—32, 55, pl.).
Turnus (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 19).
Turricula (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 104); PLIO. Karikal (**367**, LI, 124).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

turriculatus Actæon Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 416, pl.).

Turrilepas sp. (Cirr.), SIL. Burma (**1470**—10, 86).

Turrilites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 184); C. Tibet (**499**—3, 5).*

Turrilites (Heteroceras), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 143).

turrita Ringicula (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 367, pl.).

Turritella (Gast.), JUR. Spiti (**147**—9, 134); CRET. S. Ind. (**1712**—11, 213); Baluch. (**1311**—26, 56); Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 26); Sind (**368**, 57); MIO. Assam (**1854**—54, 313)*; Burma (**1311**—27, 271); PLIO. Karikal (**367**, XII, 40).

Turritella sp., CRET S. Ind. (**964**—1, 40, pl.); Baluch. (**1311**—26, 56, pl.); Eoc. Sind (**418**, 297, pl.); Burma (**409**, 638); MIO. Burma (**1311**—37, 277, pl.).

Turritella (*Mesalia*) sp., RHÆT. Burma (**798**, 79, pl.).

Turritella (Torcula and Zaria), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 213).

tweenianus Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 107, pl.).

tweenianus Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 133)—Ammonites.

'*Twingonia*' sp. (Pisc.), MIO. Burma (**1369**—5, 138, pl.;—9).

tympaniplectriformis Nodosaria Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 315, pl.).

tyndalli Parajuvavites Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 596, pl.;— , 27, pl.).

Typhis (Typhinellus) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 154).

typicus Clypites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 143, pl.).

typica Corbis Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 254, pl.).

typica Feddenia Dunc. (Act.), Eoc. Sind (**512**—5, 36, pl.).

typica Marginifera Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 717, pl. & tf.); C. Him. (**486**—9, 32, pl.;—18, 74)—Productus longispinus *Dav.*

aff. **typica Marginifera**, ANTH. Burma (**486**—38, 64, pl.).

typica Modiola Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 152, pl.) (**1712**—21, 377, pl.)—M. cypris.

typica Montlivaltia cornutiformis var. Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 86, pl.).

typicus Proptychites Krafft (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**1011**, 77, pl.).

aff. **typicus Proptychites**, L. TRI. Spiti (**1011**, 79, pl.).

Typilobus Stol. (Dec.), Eoc. Cutch, Sind (**1712**—22, 14).

typus Goniodiscus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 128, pl.).

typus Kymatites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 211, pl.).

typa Lithodomina Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 266, pl.).

aff. **ufimiana Polypora** (Bry.), ANTH. Burma (**486**—38, 60, pl.).

ugra Gymnites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 112, pl.).

cf. **ugra Japonites** (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 88)—Gymnites.

uhligi Cucullæa Spitz (Pel.), CRET. Hundes (**1685**, 219, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

uhligi Goniomya Holdh. (Pel.), JUR. C. Him. (**856**, 450, pl.).

ultimata Polypora Reed (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 63, pl.).

ultimus Belemnites (Hibolites) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 154).

umbo Ammonites Strachey (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 78, pl.) (**388**—3, 67).

umbo Himalayites (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 147)—Ammonites.

umbraculum Orthothetes (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 75, pl.).

umbrella Rafinesquina (Br.), ORD. C. Him., Spiti (**1470**—7, 41, pl.)—Strophomena.

umbrella Strophomena Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 35, pl.).

uncata Orthis Salt. (Br.), ORD. C. Him. (**1547**, 44, pl.).

uncatus Pugnellus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 22, pl.) (**1008**—3, 87, pl.)—Strombus.

uncatus Strombus Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 129, pl.).

uncata Triplecia (Br.), ORD. C. Him., Spiti (**1470**—7, 30, pl.)—Orthis.

uncinata Spongolithis Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 165, pl.).

Uncinella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 494); C. Him. (**486**—18, 27); Kashmir (**486**—42, 35).

Uncinulus (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 424); C. Him. (**486**—9, 68); Burma (**486**—38, 65); Yunnan (**1083**—3, 112), *see also* **Rhynchonella.**

Uncinulus sp., ANTH. Kashmir (**486**—42, 47).

undatum Cyphosoma Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 117, pl.).

undatus Lecanites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 281, pl.).

undata Littorina Stol. (GAST.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 264, pl.).

undata Lucina Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 257, pl.).

undatum Otoceras (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**486**—11, 162, pl.)—O. woodwardi var. undatum.

cf. **undatum Otoceras**, L. TRI. Spiti (**1011**, 116).

undatum Otoceras woodwardi var. Griesb., L. TRI. C. Him. (**708**—3, 107, pl.).

undatus Prionites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R (**1859**—28, 59, pl.).

undatus Prionolobus Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 319, pl.).

undatus Productus (Br.), ANTH. Spiti (**486**—18, 141); Kashmir (**486**—14, 23, pl.; —42, 21).

cf. **undatus Productus**, ANTH. C. Him. (**486**—18, 72).

undatus Proptychites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 180, pl.).

undata Scalaria d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 31).*

undata Tellina (Angulus) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 130, pl.).

undosa Chemnitzia (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 125, pl.) (**1712**—11, 286, pl.)—Scalaria undata.

undulatostriatus Arpadites (Steinmannites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 628, pl.; —3, 66, pl.).

undulata Chemnitzia (Gast.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 81).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

undulatus Hamites (Anisoceras) Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 118, pl.) (**1712**—4, 177, pl.).

undulata Holcothyris Buckm. (Br.), JUR. Burma (**227**—2, 203, pl.).*

undulata Irregulatopora Waag. & Wentz. (Hydr.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 952, pl.).

undulatus Serpulites Waag. (Verm.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 135, pl.).

aff. ungeri Arpadites (Daphnites) (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 54, pl.).

ungulata Ostrea (Alectryonia) Sow. (Pel.), CRET. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f. 17); S. Ind. (**1712**—21, 470, pl.); Baluch. (**1311**—26, 38, pl.)—O ponticeriana :—O. tegulanea.

Unicardium (Pel.), CRET. Spiti (**1685**, 203).

unicarinifera Valvata Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 170, pl.).

unicinctum Terebra (Strioterebrum) Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 336, pl.) (**1854**—53, 277).*

unicolor Paludina (Gast.), PLIO. Siw. (**561**—16, 1, 389).

unicornis Calymene Reed (Tril.), ORD. Yunnan (**212**, 329, nn.) (**1470**—11, 52, pl.).*

unidentatus Actæon d'Orb. (Gast.), CRET. S. Ind. (**496**—2, Pl. 6, f. 22—25).*

unigranulatus Pseudocidaris Gregory (Ech.), JUR. Cutch (**704**—1, 3, pl.).

unilateralis Astarte Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 21, f. 14); Spiti (**1547**, 97, pl.) (**1712**—5, 90).

Unio (Pel.), CRET. C. P., Deccan (**844**, 174); MIO. Baluch. (**148**—73, 236); PLIO. Siw. (**561**—16, 1, 389); QUAT. Narbada (**1763**—2, 285).

Unio ? sp., ?JUR. C. Him. (**557**—7, 109, pl.).

unisulcata Clavatula (Perrona) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, 31, pl.).

Unitrypa sp. (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 60, pl.).

universa Orbulina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**. 257).

cf. **upsilon Meristella** (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 117, pl.).

cf. **uralica Chonetes** (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 102, pl.).

aff. **uralicum Dielasma** (Br.), ANTH. Assam (**486**—20, 192, pl.).

uralica Fusulina (For.), ANTH. Afghan. (**793**—16, 244, pl.).

urceolata Ptychoparia Reed. (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 23, pl.).

cf. **urli Euphemus** (Gast.), ANTH. Kanawar (**486**—42, 119, pl.).

Ursitaxus (Carn.), PLIO. Siw. (**561**—16, 1, 553).

Ursus (Carn.), PLIO. Siw. (**562**—5) (**1109**—44, 206); Yunnan (**1006**—1a 98);* QUAT. Kurnool (**1109**—67, 33).

Ursus (Hyænarctos), PLIO. Siw. (**561**—16, I, 321).

ushas Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 25)—Ammonites.

ushas Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 100, pl.).

utacodensis, *see* **otacodensis.**

utatürensis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 56, pl.).

*See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

utaturensis Nautilus (**Hercoglossa**) Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 208, pl (**1682**, 146)—N. forbesianus.

utaturensis Pterodonta Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 43, pl.).

utaturensis Radula (**Plagiostoma**) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 417, pl.).

utaturensis Schlœnbachia (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 189)—Ammonites.

utaturensis Serpula Stol. (Verm.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 196, pl.).

utaturensis Terebratula Stol. (Br.), CRET. S. Ind. (1712—24, 24, pl.).

uva Gaudryina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 201, pl.).

Uvanilla (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 357).

Uvigerina (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 247).

cf. **vaceki Bellerophon** (Gast.), L. TRI. C. Him. (**133**—1, 9, pl.).

vagans Cerithium Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 196, pl.).

vagina Baculites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 114, pl.) (**1712**—4, 198, pl.) (**1008**—1, 155, pl.)—B. ornatus: var., *see* **otacodensis** *and* **simplex**.

vaginula Anatina Salt. (Pel.), JUR. C. Him. (**1547**, 98, pl.).

vagrans Cytherea (**Callista**) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 176, pl.).

vaju Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 132, pl.;—12, 35).

vaju Pachydiscus (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 89, pl.)—Ammonites.

valdecucullatum Lobites (**Coroceras**) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 13 pl.).

valenciennesi Temnopleurus (Ech.), EOC. Sind, (**418**, 203, pl.).

valfinensis Thamnastræa var., *see* **kachensis**.

valida Melina Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 409, pl.).

validum Neuropteridium (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 10, pl.) (38—3, 116, pl. & tf.) (**1610**—6, 11, 521, tf.)*—Neuropteris.

valida Neuropteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—8, 75).

valoniensis Pecten (**Chlamys**) (Pel.), TRI. Malay Pen. (**1295**—2, 131, pl.); LIAS, Spiti (**1712**—5, 75).

valudayurense Lytoceras (**Gaudryceras**) Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 127, 163, pl.).

valudayurensis Nautilus Blanf. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**147**—6, 23, pl.) (**1712**—4, 206).

Valvata (Gast.), CRET. C. P., Deccan (**1199**—3, 211) (**844**, 170).

vandenheckei Discoflustrella (Bry.), EOC. Sind (**418**, 226, pl.).

vandenheckei Trochocyathus (Act.), EOC. Sind (**418**, 184, pl.) (**512**—5, 105).

Vanikoro (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 307).

varagurense Lytoceras (**Gaudryceras**) Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 122, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

varaha Meekoceras (Kingites) (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**486**—11, 143, pl.) (**1011**, 17, pl.).

Varanus (Rept.), PLIO. Siw. (**561**—16, I, pl. 32) (**1109**—64, 235); QUAT. Kurnool (**1109**—67, 54).

variabilis Cardita Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 179, pl.).

variabilis Clavulina Schwager (For.), TERT, Nic. Is. (**1592**, 197, pl.).

variabilis Rhynchonella (Br.), LIAS, Spiti (**1712**—5, 71); JUR. C. Him. (**1547**, 101, pl.).

cf. variabilis Rhynchonella, JUR. Nepal (**1470**—3, 260).

cf. variabilis Strombus (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 165, pl.).

Variamussium, *see* **Pecten.**

varians Clypeaster Sow. (Ech.), EOC. Cutch (**691**—3, Pl. 24, f. 21).

varians Cyllene Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 134, pl.).

varians Eupsammia Stol. (Act.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 183, pl.).

varians Hoplites (Sarasinella) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 238, pl.).

varians Meekoceras Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 247, pl.).

varians Pleurocera Cossm. & Piss. (Gast.), EOC. Sind (**368**, 62, pl.

varians Rhynchonella (Br.), JUR. Spiti (**1712**—5, 87).

variata Anomia Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 479, pl.).

varicosa Holopea Salt. (Gast.), ORD. C. Him. (**1547**, 22, pl.) (**1470**—7, 68)

varicosa Trochosmilia (Act.), OLIG. Sind (**512**—5, 74, pl.).

variegatum Dolium (Gast.), RECENT. Arabia (**1854**—47).*

aff. variolata Chonetes (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 84, pl.).

cf. variolata Chonetes, ANTH. Burma (**486**—38, 52, pl.).

variolata Microsolena Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 184, pl.).

varuna Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 107, pl.) (**1712**—4, 111, pl.).

varuna Lytoceras (Gaudryceras) (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 130, 161, pl.)—Ammonites.

varuna Spirifer Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 43, pl.).

vasantasena Gymnites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 52, pl.;—30, 109); Kashmir (**486**—41, 73).

vasiformis Montlivaltia cornutiformis var. Gregory (Act.), JUR. Cutch (**704**—2, 92, pl.).

Vaucheria (Alg.), LOC. unknown (**1565**, 562)—in jasper.

Velates (Gast.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 25)*; EOC. Sind, Burma (**1311**—17, 103) (**368**, 76)

velledæ Ammonites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 116, pl.;—12, 34)—A. nera.

velledæ Phylloceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 108, pl.)—Ammonites.

Velopecten, *see* **Pecten.**

---

*See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Velutina (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 313).

Venericardia, *see* **Cardita.**

Venericardia sp., (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 27).*

aff. **venetianæ Avicula** (Pel.), L. TRI. C. Him. (**133**—1, 6, pl.).

Veniella (Venilicardia) Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 189).

venosa Burmitembia Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—6, 195, tf.).*

venosus Fucoides McClell. (Alg.), L. GOND. Bengal (**1117**—33, 56, pl.).

ventricosus Himalayites Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 145, pl.).

ventricosa Nucula (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 251, pl.).

ventricosa Terebratula (Br.), JUR. Baluch. (**1311**—20, 4, pl.).

ventricosa Trigonia (Pel.), CRET. Cutch (**992**—2, 104, pl.).

ventricosa Turritella (Zaria) Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 124, pl.) (**1712**—11, 227, pl.).

Venus (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 146); Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 25); Sind, Subathu (**418**, 245); MIO. Burma (**1311**—37, 195).

venustula Micropsis Dunc. & Sla. (Ech.), Eoc. Sind (**513**—1, 119, pl.).

cf. **venustum Orthoceras** (Ceph.), DEV. Burma (**1470**—2, 130).

veraghurensis Erato Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 59, pl.).

verbeeki Cancellaria (Merica) Cossm. (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 106, pl.).

verbeeki Fusus (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 313, pl.) (**1854**—53, 271)*—Clavilithes seminudus.

verbeeki Nassa (Telasco) (Gast.), PLIO. Karikal (**367**, LI, 142, pl.).

vercherei Derbyia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 602, pl.).

vercherei Koninckites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 265, pl.).

vercherei Spirifer de Vern. (Br.), ANTH, Kashmir (**479**—2, 204, 209, pl.).

vercherei Spiriferina Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 506, pl.).

cf. **vercherei Spiriferina**, ANTH, Kashmir (**486**—42, 88, pl.).

verdachellensis Pecten Forbes (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 154, pl. (**1712**—21, 422, pl.).

verdachellensis Pleurotomaria Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 121, pl.).

Vermetus (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 279); PLIO. Karikal (**367**, XII, 39).

vermicularis Polypora Waag. & Pichl (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 793, pl.).

vermicularis Striatopora ? (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 26).

Vermiculus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 239).

vermiformis Gyronites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28 305, pl.).

verneaui Olenellus (Mesonacis) Mansuy (Tril.), CAMB. Yunnan (**1167**—2, 449, pl.).

cf. **vernedei Ancillaria** (Gast,), MIO. Burma (**1311**—37, 327, pl.) (**1854**—53, 275)*—Ancilla (Sparella) birmanica.

verneuili Cidaris d'Arch. (Ech.), Eoc. Sind (**418**, 195 pl.) (**513**—1, 26, pl.).

See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

erneuili Spirifer var., *see* **archiaci** *and* **persica.**

verneuili Vicarya d'Arch. (Gast.), MIO. Sind (**418**, 298, pl.).

aff. **verrucosus Lichas** (**Metopolichas**) (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 41, pl.); Yunnan (**1470**—11, 52, pl.).*

verrucosa Syringosphæria Dunc. (Hydr.), TRI. Karakoram (**512**—4, 12, pl.).

versabilis Kallirhynchia (Br.), JUR. Cutch (**227**—2, 224, pl.)*—Rhynchonella.

versabilis Rhynchonella Kitch. (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 66, pl.).

Vertebraria (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—19, 199;—39, 71) (**1988**—2;—4, 17) (**1324**—53) (38—3, 93) (**1610**—6, II, 501).*

Vertebraria ? sp., M. GOND. C. P. (**230**—2, 338, pl.).

vertebratum Lytoceras (**Gaudryceras**) Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 126, pl.)—Ammonites kayei *pars.*

vertex Acrothele Reed (Br.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 56, pl.).

verticillatus Amphidiscus Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 26, pl.).

verticillatus Fusus Stol. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 122, pl.).

verticilligera Rhabdolithis Ehrenb. (Hydr.), TERT. Nic. Is. (**536**—2, 25, pl.).

vesicularis Gryphæa (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 465, pl.); Baluch. (**1311**—26, 39, pl.).

vesicularis Ostrea (Pel.), EOC. Sind, Cutch (**418**, 274).

vesicularis Pycnodonta (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 12)*—Gryphæa.

cf. **vesicularis Tinoporus** (**Gypsina**) (For.), EOC. Burma (**372**—6, 235, pl.).

cf. **vesiculata Fistulipora** (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 48, pl.).

vesiculosa Amblysiphonella (Spong.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 973, pl.)—Orthoceras.

aff. **vesiculosa Amblysiphonella**, ANTH. C. Him. (**486**—9, 81, pl.).

cf. **vesiculosa Cidaris** (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 118, pl.).

vesiculosum Cystiphyllum (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 12); Turkestan (**1725** 443).

vesiculosus Diplograptus (**Orthograptus**) (Hydr.), SIL. Burma (**1470**—10, 70, nn.).

vesiculosa Gryphæa (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 466, pl.).

vesiculosum Orthoceras de Kon. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**454**, 15).

vesiculosa Pycnodonta (Pel.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 7)*—Gryphæa.

vespertilio Spirifer (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 130, pl.).

vetustus Dipsaccus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 452, pl.)—Oliva.

vetustus Koninckites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 261, pl.).

vetusta Oliva Forbes (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 134, pl.).

aff. **vetusta Perna** (Pel.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 88, pl.).

vetusta Spengleria Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 187, pl.).

vicarium Phylloceras Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 26, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Vicarya d'Arch. & Haime (Gast.), CRET. Rajahmundry (**844**, 177); EOC. Sind (**418**, 298).

vicaryi Buccinum d'Arch. & Haime (Gast.), MIO. Sind (**418**, 318, pl.).

vicaryi Cyclolites Haime (Act.), Eoc. Sind (**418**, 192, pl.) (**512**—5, 53, pl.).

vicaryi Cypricardia d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Subathu (**418**, 261, pl.).

vicaryi Echinolampas d'Arch. (Ech.), MIO. Sind (**418**, 213, pl.); Cutch (**513**—2, 33).

vicaryi Lucina d'Arch. & Haime (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 240, pl.).

vicaryi Nummulites d'Arch. & Haime (For.), Eoc. Sind (**418**, 139, pl.).

vicaryi Stylocoenia Haime (Act.), Eoc. Sind (**418**, 189, pl.) (**512**—5, 32, pl.).

vicaryi Unio Blanf. (Pel.), MIO. Baluch. (**148**—73, 236, pl.).

vicinale Acanthoceras (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, IX, 200, pl.; XI, 25).—Ammonites.

vicinalis Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 84, pl.;—12, 33)

vicinus Hemiaster Stol. (Ech.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 83, pl.).

cf. **victoriæ Palæoneilo** (Pel.), SIL. Spiti (**1470**—7, 139, pl.).

vidarbha Meekoceras (Aspidites) (Ceph.), L. TRI. C. Him., Spiti (**1011**, 63, pl.)—Meek. (Koninckites).

vidarbha Meekoceras (Koninckites) Dien. (Ceph.), L. TRI. C.Him. (**486**—11, 139, pl.).

vidura Ptychites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 78, pl.).

cf. **vidura Ptychites**, MUSCH. Spiti (**486**—30, 122).

cf. **vigilii Bellerophon** (Gast.), ANTH. Spiti (**486**—18, 180, pl.).

vignei Montlivaltia d'Arch. & Haime (Act.), OLIG. Sind (**418**, 191, pl.) (**512**—5, 76, pl.).

vihianum Grypoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. Kashmir (**486**—41, 77, pl.).

vihiana Marginifera Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**468**—42, 79, pl.).

vihianus Spirifer Dav. (Br.), ANTH. Kashmir (**431**—4, 41, pl.) (**486**—14, 67).

Vincularia (Bry.), ANTH. Kashmir (**479**—2, 215).

viperina Ranella d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 310, pl.).

virapa Ceratodus Oldh. (Pisc.), M. GOND. C. P. (**1326**—20, 305, pl.) (**1216**, 16, pl.).

virapai Paludina Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 170, pl.).

virgalensis Cyathocrinus Waag. (Crin.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 825, pl.).

virgalensis Lonsdaleia Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 900, pl.).

virgalensis Pecten (Leptochondria) albertii var. Wittenb. (Pel.), TRI. Salt R. (**195**, 8, pl.).

Virgatosphinctes, *see* **Perisphinctes.**

virgata Cucullæa Sow. (Pel.), JUR. Cutch (**691**—3, Pl. 22, f. 1—2) Spiti (**147**—9. 136).

virgatus Nautilus (Cymatoceras) Spengler (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1682**, 130, pl.).

virgatus Pecten (Pel.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 154, pl.).

virgata Pullastra ? Sow. (Pel.), Eoc. Cutch (**691**—3, Pl. 25, f, 9).

virginiæ Oliva d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 335, pl.).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

virgo Leda (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 160, pl.).

virgulacea Synocladia (Bry.), ANTH. Salt R. (**1859**—17, 802, pl.)—Retepora?lepida.

virguloides Perisphinctes Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—1, 96, ;—4, 203, pl.).

vishnu Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 100, pl.) (**1712**—4, 164, pl.).

vishnu Brahmaites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, XI, 46, pl.)—Ammonites.

vishnu Cerithium Noetl. (Gast.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 59, pl.).

vishnu Chonetes Salt. (Br.), ANTH. C. Him. (**1547**, 54, pl.) (**486**—10, 14, pl.).

cf. vishnu Chonetes, ANTH. Kashmir (**486**—42, 83).

vishnu Clypeolampas Noetl. (Ech.), CRET. Baluch. (**1311**—19, 126, nn. ;—26, 25 pl.).

vishnu Modiola Noetl. (Pel.), CRET. Baluch. (**1311**—26, 44, pl.).

vishnu Productus Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 690, pl.).

Vishnuites Dien. (Ceph.), L. TRI. Kashmir (**486**—41, 21), *see also* **Xenaspis.**

Vishnutherium Lyd. (Art.), MIO. N. India, Burma (**1109**—2, 55 ;—4, 103 ;—32, 112, (**1406**—13a, 17)*.

visquesneli Cardita (Venericardia) d'Arch. & Haime (Pel.), EOC. Salt R. (**418**, 255, pl.) ; MIO. Burma (**1311**—37, 167, pl.).

visvakarma Ceratites (Hollandites) Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—4, 16, pl. ;—30, 63).

Vitrinella (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 347).

vittata Emyda (Chel.), PLIO. Siw. (**1109**—55, 197, pl.).

vittatum Oleandridium (Ptsp.), CRET. Cutch (**570**—7, 15, pl.).

cf. vittata Tæniopteris (Ptsp.), JUR. Afghan. (**1610**—4, 21, pl.).

Viverra (Carn.), PLIO. Siw. (**173**—1, 131) (**1109**—44, 267) ; QUAT. Kurnool (**1109**—67, 31).

Vlasta ? sp. (Pel.), SIL. Burma (**1470**—1, 119, pl.).

vlastoides Shanina Reed (Pel.), ORD. Burma (**1470**—10, 18, pl.).

voiti Ammonites Oppel (Ceph.), MUSCH. Spiti (**1337**—1, 276, pl.).

voiti Ceratites (Hollandites) (Ceph.), MUSCH. C. Him. Spiti (**486**—4, 8, pl. —30, 60, pl.) ; Kashmir (**486**—41, 54)—Ammonites :—A. thuillieri *pars*.

Vola (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 426) ; Baluch. (**1311**—26, 42).

Voisella (Pel.), JUR. Singapore (**1295**—8, 490).

Voltzia (Conif.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 27) (**38**—3, 215).

Voltzia sp., L. GOND. S. Rewah (**1988**—4, 39, pl.).

Voluta (Gast.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 130) ; Baluch. (**1311**—26, 65) ; EOC. Cutch (61—3, pl. 26) ; Sind, Punjab (**418**, 322) ; Burma (**409**, 640) ; MIO. Burma (**1311**—37, 323).

Voluta sp., CRET. Baluch. (**1311**—26, 65, pl.) ; EOC. Sind (**418**, 327, pl.).

Volutilithes (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 92) ; Baluch. (**1311**—26, 66).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Volutoconus (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 27).

Volutomitra (Gast.), Cretv S. Ind. (**1712**—11, 100).

Volutomorpha sp. (Gast.), Cret. Baluch. (**1311**—26, 67, pl.).

Volutospina (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 22), *see also* **Athleta.**

volutus Koninckites Waag. (Ceph.), Tri. Salt R. (**1859**—28, 268, pl.).

Volvaria (Gast.), Mio. Burma (**1311**—37, 322).

cf. vosgesiaca Nœggerathia (Cord.), L. Gond. Godavari (**570**—3, 141).

voysæyi Pleurotoma (Surcula) d'Arch. & Haime (Gast.), Eoc. Sind (**418**, 305, pl.), (**368**, 7, pl.); Mio. Burma (**1311**—21, 40, pl.).

vredenburgi Dentalium Cossm. & Piss. (Scaph.), Eoc. Sind (**368**, 82, pl.).

vredenburgi Lamellidens Prashad (Pel.), Cret. C. P. (**1425a**, pl.).*

vredenburgi Nummulites Prever (For.), Eoc. Cutch (**1854**—27)—N. douvillei.

vredenburgi Olivella Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind. (**368**, 21, pl.).

vredenburgi Orbitoides Douv. (For.), Cret. Tibet (**499**—2, 32, pl.)*—O. apiculata *Vred.*

vredenburgi Rhacophyllites Dien. (Ceph.), Tri. Baluch. (**486**—28, 18, pl.).

vredenburgi Sirenites Dien. (Ceph.), U. Tri. C. Him. (**486**—26, 95, pl.).

vredenburgi Solarium Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 63, pl.).

vredenburgi Surcula (Ancistriosyrinx) Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 10, pl.).

vredenburgi Tornatellæa Cossm. & Piss. (Gast.), Eoc. Sind (**368**, 5, pl.).

v-scripta Trigonia Kitch. (Pel.), Cret. Cutch (**992**—2, 70, pl.).

vulgaris Planorbulina (For.), Tert. Nic. Is. (**1592**, 258).

cf. vulgaris Terebratula (Coenothyris) (Br.), Musch. Spiti (**133**—1, 28, pl.) (**486**—20, 5, pl.).

vulgaris Waldheimia (Br.), Tri. Spiti (**724**, 363, pl.).

vulpes Alopias (Pisc.), Mio. Burma (**1311**—37, 373, pl.).

vulpes Canis (Carn.), Plio. Siw; (**66**—2, 582, pl.).

Vulsella (Pel.), Eoc. Sind (**418**, 276); Mio. Burma (**1311**—37, 124).

Vulsellopsis (Pel.), Eoc. C. Tibet (**499**—3, 41).*

vyasa Ceratites (Hollandites) Dien. (Ceph.), Musch. C. Him., Spiti (**486**—4, 19 pl.; —30, 66, pl.) (**708**—31, 20); Kashmir (**486**—41, 56).

aff. vyasa Ceratites (Hollandites), Musch. C. Him. (**486**—4, 20, pl.).

vylapaudiensis Nassa Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 144, pl.).

vylapaudiense Solarium Stol. (Gast.), Cret. S. Ind. (**1712**—11, 257, pl.).

waageni Clypeaster Dunc. & Sla. (Ech.), Mio. Cutch (**513**—2, 58, pl.).

waageni Enteletes Dien. (Br.), Anth. C. Him. (**486**—18, 28)—E. tchernyscheffi *pars.*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

waageni Fusulinella Schwager (For.), ANTH. Salt R. (**1859**—20, 990, pl.).

waageni Macrocephalites Uhlig (Ceph.), JUR. Spiti (**1825**—1, 270, pl.).

waageni Pseudomonotis Wittenb. (Pel.), TRI. Salt R. (**1950**, 10, pl.).

waageni Pseudotheca Redlich (Pter.), CAMB. Salt R. (**1468**, 7, pl.).

waageni Reticularia Loczy (Br.), ANTH. Yunnan (**1083**—3, 110, pl.).

waagenianus Productus (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 71, pl.)—P. cora *Dien pars* :—Strophomena analoga *Dien.*

wahlenbergi Endoceras (Ceph.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 30, pl.).*

wahlenbergi Euomphalus (Gast.), DEV Burma (**1470**—2, 127).

waingangensis Unio corrugatus var. Lea (Pel.), QUAT. Narbada (**1763**—17, 56).

Waldheimia (Br.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 71) ; TRI.—LIAS. Spiti (**724**, 363) (**1712**—5, 44, 69) ; ? CRET. Kashmir (**431**—3, 38).

walkeri Cyclolobus Dien. (Ceph.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 12, pl.).

walkeri Hoplites (Neocomites) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. (**1825**—1, 253, pl.).

walkeri Notothyris Dien. (Br.), ANTH. C. Him. (**486**—18, 39, pl.).

cf. **walkeri Notothyris**, ANTH. C. Him. (**486**—18, 96, pl.).

wallacei Productus var., *see* **burmana.**

wallichii Ammonites Gray (Ceph.), JUR. C. Him. (**1547**, 84, pl.) (**388**—3, 118) ; Spiti (**147**—9, 127, pl.) ; Nepal (**388**—1, **287**).

wallichii Halysites Reed (Act.), SIL. Spiti (**1470**—7, 129, pl.).

wallichii Hoplites (Blanfordia) (Ceph.), JUR. C. Him., Spiti (**1825**—1, 186, pl.) ; Nepal (**1470**—3, 259)—Ammonites:—A. parkinsoni *Stol.*

aff. **wallichii Hoplites (Blanfordia)**, JUR. Spiti (**1825**—1, 190, pl.).

cf. **walshi Crepidula (Siphopatella)** (Gast.). PLIO. Karikal (**367**, XII, 52, pl.).

wandaensis Nautilus Waag. (Ceph.), JUR. Cutch (**1859**—4, 17, pl.) ; Baluch. (**1311**—20, 7, pl.).

wanniecki Lingulella Redlich (Br.), CAMB. Salt R. (**1468**, 7, pl.).

wapsharei Cytherea Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 180, pl.).

wapsharei Paludina Hislop (Gast.), CRET. C. P. (**844**, 167, pl.).

wardi Schizoneura Zeiller (Equis.), L. GOND. Bengal (**1988**—4, 27, pl.) (**38**—3, 12)

warthi Atomodesma ?Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—19, 27, pl.).

warthi Bucania Waag, (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 121, pl.)—B. sp. cf. kataënsis.

warthi Conocephalites Waag. (Tril.), CAMB. Salt R. (**1859**—26, 94, pl.).

warthi Conularia Waag. (Pter.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 126, pl.)—C. sp. cf. irregularis *Waag.*

warthi Discinisca Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—26, 134, pl.)—Atomodesma

warthi Hemichelys Lyd. (Chel.), Eoc. Salt R. (**1109**—74, 62, pl.).

warthi Lingula Waag. (Br.), CAMB. Salt R. (**1859**—12, 769, pl.).

warthi Martinia Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 533, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

warthi Neobolus Waag. (Br.), CAMB. Salt R. (**1859**—12, 758, pl.) (**1468**, 6, pl.).

warthi Nototthyris Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 382, pl.).

warthi Orthis Waag. (Br.), CAMB. Salt R. (**1859**—26, 102, pl.).

warthi Placenticeras Kossm. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 176, pl.)—Ammonites orbignyanus *Stol.*

warthi Serpulites Waag. (Verm.), ANTH. Salt R. (**1859**—19, 28, pl. ;—26, 135, pl.).

warthi Turritella Kossm. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1008**—3, 90, pl.).

Warthia Waag. (Gast.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 158).

watsoni Acanthinites (Himavatites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 72, pl.).

watsoni Clemmys Lyd. (Chel.), MIO. Perim I. (**1109**—70, pl. ;—80, 58).

webbianus Stacheites Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 91, pl.).

cf. **wengensis Monophyllites** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 39, pl.).

Westonia, *see* **Obolus.**

wetsoni Ammonites Oppel (Ceph.), MUSCH. Spiti (**1337**—2, 291, pl.).

wetsoni Ceratites (Ceph.), M.—U. TRI. Spiti (**486**—4, 7, pl. ;—33, 15, pl.)—Ammonites.

aff. **wetsoni Ceratites**, MUSCH. C. Him. (**486**—4, 8, pl.).

wetsoni Monophyllites (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—3, 111)—Ammonites.

wetwinensis Fenestella polyporata var. Reed (Bry.), DEV. Burma (**1470**—2, 157, pl.).

wetwinensis Nucula Reed (Pel.), DEV. Burma (**1470**—2, 170, pl.).

aff. **whateleyæ Myophoria** (Pel.), U. TRI. Kashmir (**486**—41, 105, pl.).

wheeleri Tibetites (Paratibetites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 68, pl.).

aff. **wheeleri Tibetites (Paratibetites)**, U. TRI. Spiti (**486**—33, 114).

whidbornei Glassia (Br.), DEV. Burma (**1470**—2, 100, pl.).

whitbyensis Alethopteris (Ptsp.), U. GOND. C. P. (**570**—16, 87, pl.) ; Madras (**570**—35, 205, pl.) CRET. Cutch (**570**—7, 22, pl.).

cf. **whitbyensis Alethopteris**, L. GOND. Bengal (**570**—9, 362, pl.).

whitbyense Asplenium (Fil.), L. GOND. Bengal (**570**—39, 79, pl.) ; U. GOND. S. Rewah (**570**—50, 28, pl.) ; Yunnan (**1567**, 310, pl.)—Alethopteris.

whitchurchii Palæoneilo Healey (Pel.), RHÆT. Burma (**798**, 8, pl.).

whittianum Euryphyllum Feist. (Cord.), L. GOND. Bengal (**570**—45, 26, pl.) Kashmir (**1610a**, 8).*

whittiana Gangamopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal (**570**—9, 371, pl. ;—39, 109, pl.) (**38**—3, 114).

whittiana Noeggerathiopsis (Cord.), L. GOND. Bengal (**38**—3, 186)—Euryphyllum.

wickhami Eurygenius Cockerell (Ins.), MIO. Burma (**331a**—5, 324, tf.).*

wiestii Turrilites (Ceph.), CRET. C. Tibet (**499**—3, 5, pl.).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Williamsonia (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 125;—31) (**1610**—6, III, 421)*; Golapilli (**570**—15, 180); JUR. Afghan. (**1610**—4, 26); CRET. Cutch (**570**—7, 51).

Williamsonia sp., U. GOND. Rajmahal (**1610a**, 27, pl.).*

Williamsonia ? sp., U. GOND. Rajmahal (**73a**, 76, pl.)*; C. P. (**570**—16, 94, pl.).

willisi Perisphinctes (Aulacosphinctes) Uhlig (Ceph.), JUR. C. Him. Spiti (**1825**—1, 373, pl.).

wilsoni Cytherea Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 180, pl.).

Wilsonia, *see* **Rhynchonella.**

wimani Holometopus Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 39 pl.).

windhami Ceratites (Parathisbites) Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 34, pl.).

Winnertziola (Ins.), MIO. Burma (**331a**—3, 42).*

winterbottomi Ammonites Salt. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1547**, 63, pl.).

cf. **wisconsinensis Strophomena** (Br.), ORD. Spiti (**1470**—7, 36, pl.).

wodani Tropites (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 152, pl.).

aff. **wodani Tropites,** U. TRI. C. Him. (**486**—32, 30, pl.).

cf. **woehrmanni ? Heminajas** (Pel.), U. TRI. C. Him. (**486**—37, 32).

wood-masoniana Belemnopteris Feist. (Ptsp.), L. GOND. Bengal **570**—8, 143, nn. —9, 371, pl.;—39,) 112, pl. (33—3, 147, tf.).

woodwardi Arpadites (Clionites) Mojs. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**1236**—2, 624, pl. —3, 61, pl.).

woodwardi Otoceras Griesb. (Ceph.), L. TRI. C. Him. (**708**—3, 106, pl.) (**486**—11, 156, pl.); Spiti (**1011**, 116), var. *see* **undatum.**

woodwardi Tellina Hislop (Pel.), CRET. Rajahmundry (**844**, 180, pl.).

woodwardiana Terebra (Duplicaria) var., *see* **mindegyiensis.**

Worthenia (Gast.), MUSCH. C. Him., Spiti (**486**—30, 15); Kashmir (**486**—41, 80).

Worthenia sp., RHÆT. Burma (**798**, 88, pl.).

aff. **wulfeni Pleuronautilus** (Ceph.), U. TRI. Spiti (**486**—33, 77).

wüllerstorfi Anomalina Schwager (For.), TERT. Nic. Is. (**1592**, 258, pl.).

wynneanus Neptunus Stol. (Dec.), EOC. Cutch (**1712**—22, 4, pl.).

wynnei Aspidoceras Waag. (Ceph.), CRET. Cutch (**1859**—1, 92;—4, 103, pl.).

wynnei Ceratites Waag. (Ceph.), TRI. Salt R. (**1859**—28, 50, pl.).

wynnei Echinolampas Dunc. & Sla. (Ech.), MIO. Cutch (**513**—2, 63, pl.).

wynnei Episageceras (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1311**—44, 366, pl.)—Medlicottia:—Sageceras.

wynnei Hyolithes Waag. (Pter.), CAMB. Salt R. (**1859**—17, 781, tf.;—26, 99, pl.).

wynnei Lonsdaleia Waag. & Wentz. (Act.), ANTH. Salt R. (**1859**—18, 896, pl.).

wynnei Macrotheca Waag. (Pter.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 179, pl.).

wynnei Medlicottia (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1010**—5, tf.)—Sageceras.

wynnei Nautilus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 55, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

wynnei Neobolus Waag. (Br.), CAMB. Salt R. (**1859**—12, 759, pl.).

wynnei Pecten Waag. (Pel.), ANTH. Salt R. (**1859**—11, 320, pl.).

wynnei Phacops (Pterygometopus) dagon var. Reed (Tril.), ORD. Burma (**1470**—10, 54, pl.).

wynnei Rhynchopella Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 432, pl.).

cf. **wynnei Rhynchonella**, ANTH. Spiti (**486**—18, 153, pl.).

wynnei Sageceras Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—10, 81, pl.).

wynnei Spirifer Waag. (Br.), ANTH. Salt R. (**1859**—12, 517, pl.); C. Him. (**486**—9, 44, pl.;—18, 80).

Xenaspis (Ceph.), ANTH. C. Him., Spiti (**486**—18, 8,158); Kashmir (**486**—42, 55).

Xenaspis (Vishnuites Dien.) L. TRI. C. Him. (**486**—11, 83).

Xenodiscus Waag. (Ceph.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 32); L.—M. TRI. C. Him. Spiti (**486**—4, 110) (**1011**, 83). Kashmir (**486**—41, 2).

Xenodiscus sp., MUSCH. C. Him. (**486**—4, 111, pl.).

Xenophora (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 246); MIO. Burma (**1311**—37, 280).

Xenophora (Tugurium), PLIO. Karikal (**367**, XII, 52).

xetra Ammonites Stol. (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1712**—4, 124, pl.).

xetra Neoptychites (Ceph.), CRET. S. Ind. (**1008**—1, 168)—Ammonites.

xetra Spirigera Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 91, pl.)—Athyris subtilita *de Vern.*

Xystracanthus (Pisc.), ANTH. Salt R. (**1859**—7, 18).

yak Chætetes Salt. (Act.), ORD. C. Him. (**1547**, 50, pl.).

yak Dianulites (Bry.), ORD. C. Him. (**1470**—7, 13, pl.)—Chætetes.

yama Ammonites Forbes (Ceph.), CRET. S. Ind. (**598**—2, 107, pl.) (**1712**—4, 120, pl. —12, 35)—A. beudanti *Stol.*

yarrelli Bagarius (Pisc.), MIO. Siw. (**1109**—36, 105;—65, 254).

yasoda Procladiscites Dien. (Ceph.), MUSCH. C. Him. (**486**—4, 114, pl.).

yawensis Arca (Anomalocardia) Noetl. (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 144, pl.).

yawensis Nummulites Cotter (For.), EOC. Burma (**372**—10, 77, pl.)

yedwinensis Cyrena (Batissa) crawfurdi var. Pascoe (Pel.), MIO. Burma (**1369**—6, 144, pl.).

yenanensis Murex (Muricantha) iravadicus var. Vred. (Gast.), MIO. Burma (**1854**—53, 275).*

yenanensis Pleurotoma (Drillia) Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—21, 42, pl.; —37, 353, pl.). (**1854**—53, 278).*

yoga Cuccoceras Dien. (Ceph.), MUSCH. Spiti (**486**—30, 85, pl.).

Yoldia (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 320).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

yomaënis Cytherea Noetl (Pel.), MIO. Burma (**1311**—37, 200, pl.).

yomaënsis Ostrea Dalton (Pel.), EOC. Burma (**409**, 635, pl.).

younghusbandi Distichites Dien. (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 106, pl.).

Yuccites ? sp. (Monocot.), M. GOND. C. P. (**230**—2, 341, pl.).

yudishthira Meekoceras (Koninckites) Dien. (Ceph.), L. TRI. Spiti (**486**—11, 141, pl.) (**1011**, 65, pl.).

cf. **yudishthira Meekoceras (Koninckites)**, L. TRI. Kashmir (**486**—41, 26, pl.).

yulangensis Idiostroma Reed (Bry.), DEV. Kanawar (**1470**—6, 111, pl.).

yulei Platyceras Reed (Gast.), ORD. Burma (**1470**—10, 20, pl.).

yuleianus Conus Noetl. (Gast.), MIO. Burma (**1311**—37, 363, pl.) (**1854**—53, 280).*

yunnanensis Hemipronites giraldi var. Reed (Br.), ORD. Yunnan (**1470**—11, 22, pl.).*

yunnanensis Ogygites Reed (Tril.), ORD. Yunnan (**212**, 329, nn.) (**1470**—11, 42, pl.).*

yunnanensis Sinocystis Reed (Cyst.), ORD. Yunnan (**212**, 333, nn.) (**1470**—11, 6, pl.)* (**58a**, 537).*

yunnanensis Trocholites Reed (Ceph.), ORD. Yunnan (**212**, 332, nn.), (**1470**—11, 37, pl.).*

Zacanthoides (Tril.), CAMB. Spiti (**1470**—4, 9).

Zamia (Cyc.), L.—U. GOND. Rajmahal (**1117**—33, 52, 53).

Zamites (Cyc.), U. GOND. Rajmahal (**570**—14, 114) (**1610**—6, III, 529)*; Madras (**570**—35, 210).

Zamites sp., U. GOND. Madras (**570**—35, 210, pl.).

Zaphrentis (Act.), DEV. Burma (**1470**—2, 10); ANTH. C. Him. (**486**—19, 48); Burma (**486**—38, 43); Yunnan (**620**—2, 235).

Zaphrentis sp., DEV. Burma (**1470**—2, 10).

Zaria, *see* **Turritella**.

Zeilleria (Br.), JUR. Cutch (**992**—1, 42).

Zeugophyllites (? Gink.), L. GOND. Bengal (**570**—19, 200) (**1610**—6, IV, 74).*

zewanensis Spiriferina Dien. (Br.), ANTH. Kashmir (**486**—42, 90, pl.).

zeylanicus Equus Wayland (Periss.), QUAT. Ceylon (**1905**—2, 274, pl.).*

ziczac Dictyopleurus Dunc. & Sla. (Ech.), EOC. Sind (**513**—1, 38, pl.).

aff. **zitteli Arcestes (Pararcestes)** (Ceph.), U. TRI. C. Him. (**486**—26, 178, pl.).

zitteliana Crassatella Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 296, pl.).

zitteliana Ostrea Stol. (Pel.), CRET. S. Ind. (**1712**—21, 473, pl.).

Ziziphinus (Gast.), CRET. S. Ind. (**1712**—11, 365).

zonata Scalaria McClell. (Gast.), CRET. S. Ind. (**1117**—23, 243).

Zonopora (Bry.), CRET. S. Ind. (**1712**—24, 61).

Zygospira ? sp. (Br.), ORD. Bashahr (**1470**—7, 53, pl.).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

LIST OF GENERA AND SPECIES.

Showing the trivial names associated with each.

Acanthechinus :—nodulosus.

Acanthinites :—hogarti.

Acanthinites (Himavatites) :—watsoni.

Acanthocardium, *see* **Cardium.**

Acanthoceras :—aberrans, bathyomphalum, cenomanense, choffati, colerunense, conciliatum, crassitesta, cummingtoni var. cornuta, discoidale, footeanum, gothicum, harpax, hunteri, laticlavium var. indica, mantelli, medlicottianum, meridionale, morpheus, naviculare, newboldi, newboldi var. planecosta and spinosa, ornatissimum, pentagonum, tropicum, turneri, ushas, vicinale.

Acanthocladia :—anceps.

Acanthodiscus, *see* **Hoplites.**

Acanthothyris :—multistriata.

Acera :—strepta.

Ceratherium :—blanfordi, blanfordi var. hipparionum, bugtiense, gajense, lydekkeri, pandionis, perimense.

Acesta, *see* **Radula.**

Achatina :—conica, eos, hislopiana, medlicottiana, pench, pusilla, tumida.

Acidaspis :—kashmirica, shanensis.

Acmæodon :—burmitica.

Acrilla, *see* **Scala.**

Acrochordiceras :—atavum, balarama, cf. carolinæ, compressum, coronatum, cf. damesi, dimidiatum, distractum, cf. enode, cf. haueri, joharense, aff. pustericum.

Acrodus :—flemingianus, jæckeli, aff. lateralis.

Acrothele :—præstans, cf. spurii, vertex.

Acrotreta :—parahioensis.

Actæon :—curculio, junceus, seminatus, turriculatus, unidentatus.

Actæon (Solidula) :—cf. affinis, bonneti, pugilis, semen, solidulus.

Actæonella :—crassa.

Actæonina :—cf. cincta, columnaris, obesa.

Actinacis :—noetlingi.

Actiniscus :—pentastericus.

Actinoceras :—cf. bigsbyi.

Actinodesma :—bellamyi.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Actinogonium :—septenarium.

Actinopteris :—bengalensis.

Actinostroma :—clathratum.

Adiantum :—szechenyi.

Adrianites (Hoffmannia) sp. *ind.*

Ægoceras :—aff. bifer.

Ælureidopus :—baconi.

Ælurogale :—sivalensis.

Æluropsis :—annectans.

Æolopneustes :—de lorioli.

Æquipecten, *see* **Pecten.**

Agaricia :—danæ.

Agaronia, *see* **Olivacancellaria.**

Agnostus :—cf. glabratus, spitiensis.

Agoniatites sp. ind.

Agraulos :—fervidus, aff. roberti, simulans.

Agriochærus sp. ind.

Alaria :—acicularis, glandina, papilionacea, parkinsoni, tegulata

Albertia :—cf. speciosa.

Alcelaphus :—bakeri, palæindicus.

Alectryonia :—cf. haidingeriana, newtoni. *See also* **Ostrea.**

Alethopteris :—indica, lindleyana, lobifolia, medlicottiana, phegopteroides, whitbyensis.

Aleurodicus :—burmiticus.

Alicula, *see* **Atys.**

Allorisma :—dubium, perelegans, pleuromyoides.

Alnus :—lantenoisi.

Alocospira, *see* **Ancilla.**

Alopias :—vulpes.

Alveolina :—elliptica, mæandrina, melo, oblonga, ovoidea, sphæroidea.

Alveolites :—clathrata ?, aff. expatiata, illusa, ramosus, septosa ?, suborbicularis, subpalmata.

Amaltheus :—pustulatus, schaumburgi.

Amauropsis :—pannucea.

Ambites :—discus, magnumbilicatus, rupestris.

Amblypterus :—cf. eupterygus, kashmirensis, symmetricus.

Amblypygus :—altus, latus, patellæformis, pentagonalis, subrotundus, subrotundus var. conicus, tumidus.

Amblysiphonella :—multilamellosa, radicifera, socialis, vesiculosa.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Ammonites :—acucinctus, acucinctus var. mundus, adolphi, æmilianus, alatus, alienus, andurensis, annulatus, aon, argonautiformis, ariyalurensis, armiger, arthriticus, ausseanus, balfouri, batteni, beudanti, bhavani, bhima, binodosus, biplex, blanfordi, blanfordianus, brachyphyllum, brahma, brahminicus, braikenridgii, buddha, cala, calvus, candollianus, cautleyi, cliveanus, cochleatus, cognatus, colerunensis, conciliatus, corrugatus, corruptus, crassitesta, crotaloides, cunliffei, curvicosta, deccanensis, demissus, denisonianus, deshayesi, diffissus, diphylloides, dispar, durga, egertoni, egertonianus, elephantinus, everesti, exoticus, fissus, floridus, footeanus, formosus, fornix, frequens, ganesa, gardeni, garuda, gaudama, gayatri, gerardi, cf. germanii, griffithii, groteanus, guadaloupæ, guttatus, harpax, harveyii, herveyi, hookeri, horridus, hyphasis, idoneus, ignobilis, impletus, improvisus, inanis, incultus, indra, inflatus, involvulus, jollyanus, jubar, jubar var. multiradiatus, juilleti ?, kalika, kandi, kayei, khanikofi, kobelli, koluturensis, krishna, lamarki, lamellosus, largilliertianus, latidorsatus, liparus, lymani, macrocephalus, madrasinus, madraspatanus, mahadeva, malletianus, mantelli, martini, marut, maya, medea, medleyanus, medlicottianus, menu, meridionalis, moravianturensis, mörikeanus, morpheus, mundus, mutilus, navicularis, nepalensis, nera, nivalis, obesus, octagonus, onustus, opis, orbiculatus, orbignyanus, ornatissimus, otacodensis, pacificus, papillatus, paravati, parkinsoni, pavana, peramplus, peregrinus, planodiscus, planulatus, pottingeri, propinquus, proximus, rembda, revelatus, robustus, rostratus, rotalinus, rotomagensis, rouyanus, rudra, rugifer, runcinatus, ruprechti, sabineanus, sacya, schenki, scriptus, seideli, serratocarinatus, siva, soma, sömmeringi, spitiensis, stanleyi, strigilis, studeri, subalpinus, subobtectus, substriatus, subtricarinatus, sugata, surya, tamulicus, telinga, tenuistriatus, theobaldianus, theodorii, thuillieri, timotheanus, torquatus, triplicatus, tropicus, truncus, tweenianus, umbo, ushas, utaturensis, vaju, varuna, velledæ, vicinalis, vishnu, voiti, wallichii, wetsoni, winterbottomi, xetra, yama.

Amphiastræa :—piriformis.

Amphibos, *see* **Bos.**

Amphiclina sp. ind.

Amphicyon :—lydekkeri, cf. major, palæindicus, shahbazi.

Amphidesma :—hians, ovale.

Amphidiscus :—anchora, brachiatus, verticillatus.

Amphilichas, *see* **Lichas.**

Amphistegina sp. ind.

Amplexopora sp. ind.

Amplexus :—abichi, coralloides var. abichi, cristatus, hercynicus, mutabilis.

Amplogladius, *see* **Rostellaria.**

Amplostoma :—auriforme.

Ampullaria :—glauca.

Ampullina :—aulacospira, bulbiformis, cf. sigaretina, sortita. *See also* **Natica.**

Ampullina (Crommium) :—pervicina, polybathra, sindiensis.

Ampullospira :—adela, constricta, oweni.

Ampyx :—aff. macallumi, rostratus var. shanensis.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Amusium :—demissum, illustre, membranaceum, cf. solidum, sulcatellum. *also* **Pecten.**

Amycla, *see* **Nassa.**

Amyxodon :—sivalensis.

Anabacia :—acaulis, fungiformis.

Anachis :—crassicostata.

Anagymnites, *see* **Gymnites.**

Analytoceras :—aff. articulatum.

Ananorites, *see* **Norites.**

Anarcestes :—cf. lateseptatus.

Anasirenites, *see* **Sirenites.**

Anatibetites, *see* **Tibetites.**

Anatina :—spitiensis, vaginula.

Anatina (Cercomya) :—arcuata.

Anatomites, *see* **Juvavites.**

Anatropites, *see* **Tropites.**

Anchistoma :—arcotense ariyalurense, cretaceum.

Ancilla (Alocospira) :—inopinata, tornata.

Ancilla (Sparella) :—birmanica, cinnamomea.

Ancilla (Sparellina) :—candida.

Ancillaria :—olivula, cf. vernedei.

Ancistriosyrinx, *see* **Surcula.**

Ancodus :—ramsayi.

Ancyloceras :—calloviense.

Aneurystoma, *see* **Sveltia.**

Angiopteridium :—ensis, infarctum, macclellandi, spathulatum.

Angulus, *see* **Tellina.**

Anisoceras :—angulatum, armatum, gerardianum. *See also* **Hamites.**

Ankistrodon :—indicus.

Annularia :—cf. maxima.

Anodontophora :—griesbachi, patarkulensis.

Anolcites :—cf. laczkoi.

Anomalocardia, *see* **Arca.**

Anomalocardia (Scapharca) :—clellandi, ponticeriana.

Anomalina :—bengalensis, cicatricosa, wüllerstorfi.

Anomia :—kateruensis, kateruensis var. modiola and suborbicularis, lawrenciana, napengensis, triadica, variata.

Anomocare :—conjunctiva.

Anomozamites :—fissus, jungens, lindleyanus, loczyi.

Anomozamites (Platypterygium) :—balli, princeps.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Anoplophora :—spitiensis, tenebricosa.

Anoplophora (Myacites) :—fassaensis.

Anoplotherium :—birmanicum, posterogenium sivalense.

Antale :—arcotinum, glabratum.

Anthomyia :—laminarum.

Anthracohyus :—chæroides, palustris, rubricæ.

Anthracokeryx :—birmanicus, tenuis.

Anthracotherium :—bugtiense, crassum, hyopotamoides, cf. magnum, mus, pangan, punjabiense, silistrense.

Anthrophyopsis ? sp. ind.

Antillia :—indica, plana.

Antilope :—cervicapra, palæindicus, patulicornis, porrecticornis, sivalensis.

Aparchites ? sp. ind.

Apenesia :—electriphila.

Apidium :—indicum.

Apiotoma, *see* **Surcula.**

Aporrhais :—ariyalurensis, aff. dupiniana, securifera.

Aprionodon, *see* **Carcharias.**

Aprotodon :—smith-woodwardi.

Arachniopleurus :—reticulatus, reticulatus var.

Arachnodiscus :—indicus, nicobaricus.

Aræopora :—ramosa, tuberosa.

Araucarioxylon :—robertianum.

Araucarites :—cutchensis, latifolius, macropterus, oldhami.

Arca :—abrupta, bistrigata, blanfordi, brahminica, cardioides, clellandi, crassatina, cunliffei, disparilis, egertoniana, filistriata, fontanieri, galdrina, gamana, hybrida, japetica, kurracheeensis, larkhanaensis, cf. lycettii, manensis, metabistrigata, nannodes, ponticeriana, radiata, similis, striatula, subfiligrana, tortuosa, trichinopolitensis.

Arca (Anomalocardia) :—burnesi, myoensis, oldhamiana, thayetensis, theobaldi, yawensis.

Arca (Barbatia) :—bataviana.

Arca (Scapharca) :—peethensis.

Arcestes :—antiquus, bicornis, aff. decipiens, dicerus, leonardi, cf. pericicus, cf. placenta, priscus, cf. richthofeni, subbicornis.

Arcestes (Pararcestes) :—cf. sturi, aff. sublabiatus, aff. zitteli.

Arcestes (Proarcestes) :—cf. ausseanus balfouri aff. barrandei, bicinctus, aff. bramantei, aff. esinensis, gaytani.

Arcestes (Stenarcestes) :—aff. polysphinctus.

Archegosaurus :—ornatus.

Arcopagia, *see* **Tellina.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Arcoptera :—indica.

Arcotia :—indica.

Argala :—falconeri.

Arges :—edwardsi, murchisoni.

Aricia :—**humerosa**.

Arietites :—coregonensis, aff. grunowi, himalayanus, aff. rotiformis.

Aristocystis :—dagon.

Arius sp. ind.

Arpadites :—lissarensis, rimkinensis, stracheyi, tassilo.

Arpadites (Clionites) :—aberrans, hughesi, salteri, spinosus, woodwardi.

Arpadites (Daphnites) :—aff. ungeri.

Arpadites (Dionites) :—aff. cæsar.

Arpadites (Dittmarites) :—cf. circumscissus, hindei, aff. ladon, aff. lilli, lilliformis, rawlinsoni, teragadhensis, trailli, trailliformis.

Arpadites (Drepanites) :—eastmani, aff. marsyas, schucherti.

Arpadites (Steinmannites) :—clionitoides, desiderii, lubbocki, noetlingi, undulatostriatus.

Arpadites (Trachypleuraspidites) :—griffithii, massoni.

Artemis :—lenticularis.

Asaphus :—emodi, emodi var. milamensis, aff. expansus, cf. devexus, cf. ornatus.

Aspidites :—arenosus, dentosus, discus, evolvens, kingianus, kossmati, magnumbilicatus, superbus. *See also* **Meekoceras.**

Aspidoceras :—avellanoides, babeanum, binodiferum, diversiforme, iphiceroides, monacanthum, perarmatum, ponderosum, sparsispinum, subdistractum, tenuispinatum, wynnei.

Aspidothyris :—kraffti.

Asplenides, *see* **Pecopteris.**

Asplenites :—macrocarpus.

Asplenium :—whitbyense.

Assilina :—irregularis, obesa.

Astarte :—ambiensis, compressa, dubia, guthriensis, hermanni, hiemalis, hundesiana, hyderabadensis, major, pisiformis, planata, planissima, rotunda, scrivenori, scytalis, sowerbyana, spitiensis, unilateralis.

Astartopis ? sp. ind.

Asthenotoma :—terebralis.

Astieria, *see* **Holcostephanus.**

Astræa :—morloti.

Astræopora :—hemisphærica.

Astralium :—carnaticum.

Astrocoenia :—bernensis var. indica, blanfordi, cellulata, decaphylla, gibbosa, nana, numisma, pumila, ramosa var. minor, retifera, reussiana.

Atactoporella ? sp. ind.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Ataxophragmium :—laceratum, magdalidiforme, subovale.

Athleta ?:—purpuriformis, scrobiculata.

Athleta (Volutospina) :—jacobsi.

Atherura :—karnuliensis.

Athyris :—acutomarginalis, ambiguæformis, buddhista capillata, concentrica, deslongchampsi, cf. expansa, gerardi, globulina grossula, cf. pectinifera, semiconcava, cf. spiriferoides, strohmeyeri, cf. subconcentrica. *See also* **Spirigera.**

Atilia :—simplex.

Atomodesma :—indicum, warthi.

Atractites:—cf. alveolaris, cf. convergens, cf. ellipticus, smithii.

Atrypa :—aspera, aspera var. sinensis, marginalis, marginalis var. reticularis, reticularis var. desquamata.

Atrypa (Atrypina) :—subglobularis.

Atys (Alicula) :—panaulax.

Aucella :—blanfordiana, formosa, leguminosa, parva, spitiensis, spitiensis var extensa, grandis and superba.

Aulacophyllum :—looghiense.

Aulacosphinctes, *see* **Perisphinctes.**

Aulacothyris :—joharensis, lilangensis, nilangensis.

Aulicina :—haimei, pusiola.

Aulocystis :—cornigera.

Aulopora :—minor, serpens, subcampanulata, cf. tenuis.

Aulosteges :—dalhousii, cf. gigas, medlicottianus, percostatus, tibeticus.

Austriella, *see* **Rhynchonella.**

Avellana :—ampla, elongata, scrobiculata, sculptilis.

Avicula :—acuticosta, austeniana, cf. bronni, aff. caudata, chidruensis, echinata, girthiana, inæquivalvis, pastannahensis, punctata, rutimeyeri, sanctæcrucis, cf. seisiana, spitiensis, suessiana, aff. tofana, aff. venetiana.

Avicula (Cassianella) :—grypostoma.

Avicula (Meleagrina) :—nitida.

Avicula (Pteria) :—contorta.

Aviculopecten :—asiaticus, circularis, crebristriatus, derajatensis, dissimilis, gibbosus, hiemalis, jabiensis, katwahiensis, aff. kokscharoffi, cf. limæformis, middlemissii, morahensis, ovatus, pseudoctenostreon, ranus squamula, subexoticus, aff. subfimbriatus, testudo.

Axinea :—altiuscula, cardioides, levicula, subauriculata, subplanata.

Bactrocrinus :—birmanicus.

Baculites :—cf. baculoides, binodosus, aff. bohemicus, gaudini, ornatus, teres, vagina, vagina var. otacodensis and simplex.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Bagarius :—yarrelli.

Balanus :—sublævis, tintinnabulum, tintinnabulum var. coccopoma.

Balatonites :—punjabiensis.

Bambanagites :—dieneri, kraffti, schlagintweiti.

Barakaria :—dichotoma.

Barbatia :—decora, diatreta. *See also* **Arca.**

Baroda (Icanotia) :—elicita, pondicherriensis.

Basilicus, *see* **Ptychopyge.**

Basilissa, *see* **Trochus.**

Batagur :—bakeri, cautleyi, cf. dhongoka, durandi, falconeri.

Bathyuriscus :—stoliczkai.

Bathyurus :—mansuyi.

Baylea, *see* **Pleurotomaria.**

Belemnites :—bisulcatus, buddhaicus, calloviensis, canaliculatus, clavatus, claviger, fibula, fusticulus, cf. hastatus, jumarensis, katrolensis, kuntkotensis, latus, oldhamianus, orientalis, pistilliformis, sauvanansus, seclusus, semicanaliculatus, stilus, stoliczkanus, subfusiformis, subhastatus, sulcatus, cf. tanganensis, tibeticus.

Belemnites (Belemnopsis) :—alfuricus, gerardi.

Belemnites (Duvalia) :—dilatatus.

Belemnites (Hibolites) :—ultimus.

Belemnites (Pseudobolus) :—blanfordi, stoliczkai.

Belemnopteris :—wood-masoniana.

Bellerophon :—affinis, blanfordianus, decipiens, ganesa, impressus, jonesianus lineatus, orientalis, politus, shanensis, squamatus, triangularis, cf. vaceki, cf. vigilii.

Bellerophon (Phragmostoma) :—admirandus.

Bellerophon (Sinuites) :—rugulosus.

Bellia :—sivalensis.

Belodon sp. ind.

Belonostomus :—indicus.

Belosepia :—incurvata.

Bernayia, *see* **Cypræa.**

Berriasella, *see* **Hoplites.**

Bethylitella :—cylindrica.

Beyrichites :—kesava, khanikofi, proximus, cf. rudra.

Bezoardica, *see* **Semicassis.**

Bibos sp. ind.

Bicatillus, *see* **Crucibulum.**

Biflustra :—cingulata.

Bigenerina :—nicobarica.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Bilobites, *see* **Orthis.**

Biloculina :—lucernula, murrhina.

Bison :—sivalensis.

Bithinia :—cerameopoma, pulchella.

Blagrovia :—simplex.

Blanfordia (Act) :—nummiformis.

Blanfordia (Ceph.), *see* **Hoplites.**

Blothrophyllum, *see* **Cyathophyllum.**

Bochianites :—gerardianus.

Bolivina :—ligularia, pusilla.

Bollia :—alexandri.

Bos :—acutifrons, namadicus, occipitalis ?, palæindicus, planifrons, platyrhinus.

Bos (Amphibos) :—acuticornis.

Boselaphus :—lydekkeri, tragocamelus.

Bothrodendron ? sp. ind.

Botriopygus sp. ind.

Bournonia :—haydeni, tibetica.

Brachydontes, *see* **Modiola.**

Brachyodus :—africanus, bugtiensis, giganteus, hyopotamoides, longidentatus, obtusus, pilgrimi, strategus.

Brachyops :—laticeps.

Brachyphyllia :—indica.

Brachyphyllum :—expansum, mammillare.

Brachytoma, *see* **Drillia.**

Brahmaites :—brahma, vishnu.

Bramatherium :—perimense.

Brancoceras ? sp. ind.

Breynia :—carinata, multituberculata.

Brissopatagus :—sindensis.

Brissopsis :—scutiformis, sowerbyi, sufflatus.

Brissus :—expansus, inæqualis, rana.

Bronteus :—aff. lunatus.

Bubalus :—acuticornis, antilopinus, occipitalis, palæindicus, platyceros.

Bubo :—coromandus.

Bucania :—angustifasciata, integra, kattaënsis, ornatissima, warthi.

Buccinum :—cautleyi, falconeri, fittoni, jalalpurense, pumilum, vicaryi.

Buchites, *see* **Ceratites.**

Buddhaites, *see* **Gymnites.**

Bufo :—cf. melanostictus.

Bugtitherium :—grandincisivum.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Bukowskites :—colvini.

Bulimina :—inflata.

Bulimus :—indicus, insularis, oldhamianus, pondicerianus.

Bulla :—alternata, apicialis, cretacea, lignaria.

Bullina :—alternata, cretacea.

Bullinula :—obtusiuscula.

Bullinus :—elongatus.

Bullinus (Euryhallinus) :—prinsepii.

Buriadia :—heterophylla.

Burmacrocera :—petiolata.

Burmesia :—latouchei, lirata.

Burmirhynchia :—asiatica, bawgyoensis, costata, dattai, depressa, elegans, fluminalis, globulus, gutta, guttula, inæqualis, irregularis, hpalaiensis, hsenwiensis, hsipawensis, lenglawngensis, longa, nahsaiensis, nammaënsis, namtuensis, namyauensis, obesa, orientalis, ovalis, pangwolengensis, parva, pilgrimi, pinguis, piriformis, regularis, rotunda, seengensis, senilis, shanensis, subcostata, subglobosa, subovalis, subtrigonalis, touchei, transversalis.

Burmitembia :—venosa.

Burmitempis :—halteralis.

Burtinella :—concava.

Buskopora :—semilunata.

Busycon :—canaliculatum.

Bythotrephis :—aff. gracilis, aff. succulens.

Cadurcotherium :—indicum.

Calamophyllia :—elongata, indica.

Calappa :—protopustulosa.

Calcar :—jugosus.

Calcarina :—nicobarensis.

Calceola :—sandalina.

Callianassa :—birmanica.

Calliostoma :—dyscritum, inæquiliratum, promense. *See also* **Trochus.**

Callipteridium ? sp. ind.

Callista, *see* **Cytherea.**

Callonema :—blanfordi.

Callopora sp. ind.

Calostylis :—dravidiana.

Calymene :—birmanica, blumenbachi, nivalis, oldhami, unicornis.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Calymene (Pharostoma) :—liluensis.

Calyptræa :—corrugata, elevata, rugosa.

Calyptrophorus :—hollandi, indicus.

Camarocrinus :—asiaticus.

Camarophoria :—aff. acuminata, cf. ascendens, cf. brachyptycta, aff. crumena, cf. crumena, dowhatensis, gigantea, globulina, humbletonensis, luffmatoniensis, cf. omega, cf. phillipsi, pinguis, purdoni, purdoni var. gigantea, cf. semiplicata, superstes.

Camarotoechia, *see* **Rhynchonella.**

Camelopardalis :—affinis, microdon, sivalensis.

Camelus :—antiquus, sivalensis.

Campanile :—cf. breve, brevius. *See also* **Cerithium.**

Camptonectes, *see* **Pecten.**

Cancellaria :—annulata, cancellata, davidsoni, inornata, martiniana, neavolutella, pseudocancellata.

Cancellaria (Euclia) :—breviplicata, camdeo, intercedens.

Cancellaria (Merica) :—asperella, verbeeki.

Cancer sp. ind.

Cancilla, *see* **Mitra.**

Canis :—cautleyi, curvipalatus, vulpes.

Cantharidus :—striolatus.

Cantharus :—martinianus

Capitodus :—indicus.

Capra :—perimensis, sivalensis.

Caprotina :—cf. cenomanensis.

Capulus :—bonneti.

Capulus (Phryx) :—joharensis.

Carcharias :—gangeticus.

Carcharias (Aprionodon) :—frequens.

Carcharias (Prionodon) :—collata, egertoni.

Carcharodon :—angustidens, lanceolatus, megalodon, megalotis.

Cardiaster :—orientalis, regularis.

Cardinia :—conjungens, himalayana, ovalis.

Cardinocrania :—indica.

Cardiocarpus :—indicus, milleri.

Cardiomorpha :—haydeni, indica.

Cardita :—depressa, dufrenoyi, funiculosa, intermedia, jacquinoti, keyserlingi, obliqua, orbicularis, ovoides, pusilla, scabrosa, singularis, striata, variabilis.

Cardita (Mytilicardia) :—protovariegata, tjidamarensis.

Cardita (Venericardia) :—beaumonti, beaumonti var. baluchistanensis, cf. mutabilis, planicostata, subcomplanata, visquesneli,

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Cardium :—altum, ambiguum, anomale, austeni, bisectum, brongniarti, bunburyi, caudatum, gieumalense, greenoughi, halaense, harnaiense, horneri, intermedium, intersectum, jacquemonti, jacquinoti, limæforme, loralaiense, lucerna, melvilli, minbuense, nequam, picteti, ponticeriense, protosubrugosum, salteri, scrobiculatum, sharpei, triforme.

Cardium (Acanthocardium) :—pullatum

Cardium (Cerastoderma) :—pilatum.

Cardium (Trachycardium) :—exulans, incomptum, productum.

Carinonautilus :—ariyalurensis.

Carnites :—floridus, cf. nodifer.

Carnites (Metacarnites) :—footei, hendersoni.

Carpolithes :—milleri.

Carterina :—pyramidata.

Caryatis, *see* **Cytherea.**

Caryocrinus :—aurora, avellana, turbo.

Caryocystis :—bicompressa.

Caryophyllia :—arcotensis, compressa, cupuliformis, feddeni, gajensis, gracilis, granulifera, indica.

Casmaria, *see* **Cassidea** and **Cassis.**

Cassianella :—pulchella, cf. subspeciosa.

Cassidaria :—archiaci, carinata, desori, dubia, echinophora var. promensis, minbuensis.

Cassidea :—acanthina, birmanica.

Cassidea (Casmaria) :—gradifera.

Cassidulus:—crassus, elatus, ellipticus, ēmys, oldhamianus, planatus, subinvaginatus.

Cassis :—d'archiaci, phillipsi, subharpæformis, sublævigaster.

Cassis (Casmaria) :—bonneti.

Cassis (Cyprædcassis) :—sculpta.

Catella, *see* **Grammatodon.**

Catopygus :—sulcatellus.

Cautleya:—annuliger.

Cedroxylon :—hermanni.

Cellepora :—insipiens, mammilligera, missilis, prona, puncticulata.

Celtites :—acuteplicatus, armatus, contractifrons, dimorphus, lævigatus, multiplicatus, ovalis, perauritus, subrectangularis, teres, trapezoidalis, trigonalis

Centrastræa :—kobyi.

Cepatia ?:—obliquistria.

Cephalogale :—shahbazi.

Cephalolithis :—picina, sylvina.

Ceramopora sp. ind.

Cerastoderma, *see* **Cardium.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Ceratites :—aff. abichi, angularis, aff. binodosus, buchianus, carbonarius, davidsonianus, devasena, dimorphus, disculus, aff. falcifer, flemingianus, hauerianus, inflatus, kamadeva, kuvera, kuvera var., latifimbriatus, lawrencianus, lyellianus, mandhata, aff. middendorfi, murchisonianus, narsingha, normalis, onustus, padma, patella, planulatus, pumilio, royleanus, sagitta, subrobustus, superbiformis, aff. superbus, thuillieri, trinodosus, truncus, watsoni, wynnei.

Ceratites (Buchites) :—emersoni, cf. hilaris.

Ceratites (Danubites):—ambika, dritarashtra, ellipticus, himalayanus, kansa, kapila, lissarensis, nivalis, planidorsatus, purusha, rigidus, sitala, cf. trapezoidalis.

Ceratites (Florianites) :—cf. kansa.

Ceratites (Halilucites) :—aff. planilateratus.

Ceratites (Haydenites) :—hatschekii.

Ceratites (Helictites) :—atalanta, aff. beneckei, canningi, cf. geniculatus, cf. subgeniculatus.

Ceratites (Hollandites):—airavata, arjuna, cecilii, dungara, hidimba, moorei, ravana, roxburghii, visvakarma, voiti, vyasa.

Ceratites (Keyserlingites) :—aff. bungei, dieneri, pagoda, pahari.

Ceratites (Parathisbites) :—cf. hyrtli, nodiger, cf. scaphitiformis, windhami.

Ceratites (Peripleurocyclus) :—smithianus.

Ceratites (Philippites) :—jolinkanus.

Ceratites (Phormedites) :—fasciatus, aff. juvavicus.

Ceratites (Salterites) :—oberhummeri.

Ceratites (Thisbites) :—campbelli, meleagri, ronaldshayi.

Ceratodus :—hislopianus, hunterianus, oblongus, virapa.

Ceratotrochus :—alcockianus, exaratus.

Cercopithecus ? :—asnoti.

Ceriopora :—dispar.

Cerithidea :—gibbulosa, trifunata.

Cerithium :—arcotense, buddha, carnaticum, clarandum, corrugatum, delbosi, detectum, fertile, fontanieri, helli, hispidulum, hookeri, inauguratum, jelumense, karasurense, kayei, lassulum, leithi, limbatum, multiforme, nudum ?, pseudocorrugatum, rude, scalaroideum, sphæruliferum, stoddardi, stracheyi, subbacillum, subcylindraceum, subfiliferum, subnudum, subtrochleare, trichinopolitense, trimonile, vagans, vishnu.

Cerithium (Campanile) :—subsemicostatum.

Cerithium (Sandbergia) :—antecedens, crispicans.

Ceromya :—subsinuata.

Cervulus ? :—muntjac.

Cervus :—aristotelis, axis, latidens, simplicidens, sivalensis, triplidens.

Cervus (Rusa) :—leptodus, orientalis.

Chæromeryx :—grandis, silistrensis.

Chærotherium :—sivalense.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Chætetes :—crinalis tenuissimus, yak.

Chalicotherium :—sindiense, sinense, sivalense.

Chama :—brimonti, callosa, deplanata, cf. distans, geslini.

Chara :—malcolmsoni.

Chasmops, *see* **Phacops.**

Cheirocrinus sp. ind.

Cheirolepis :—gracilis, cf. muensteri.

Cheiropyge :—himalayensis.

Cheirurus :—cf. bimucronatus, dravidicus, inexpectatus, mitis, submitis.

Cheirurus (Cyrtometopus) sp. ind.

Chelyconus, *see* **Conus.**

Chemnitzia :—cf. coarctata, undosa, undulata.

Chenopus :—tibeticus.

Chenopus (Hippocrene) :—columbarius.

Chenopus (Maussenetia) :—dimorphospira.

Cheyletus :—burmiticus.

Chitra :—indica.

Chlamys, *see* **Pecten.**

Chondrites (Gigartinites) :—dichotomus.

Chondrodonta :—bösei.

Chonetella :—nasuta.

Chonetes :—æquicosta, ambiensis, austeniana, avicula, barusiensis, bipartita, cf. carbonifera, comoides, compressa, cracowensis, densiradiata, deplanata, dichotoma, aff. embryo, grandicosta, hardrensis var. kashmiriensis and tibetensis, aff. kashmiriensis, lævis, lipakensis, lissarensis, minuta, morahensis, papilionacea, sarcinulata, semiovalis, squama, squamulifera, strophomenoides, subcancellata, thebavensis, transitionis, trapezoidalis, cf. uralica, aff. variolata, cf. variolata, vishnu.

Christiania :—nux, tenuicincta.

Chrysichthys :—theobaldi.

Cicatrea, *see* **Cyprina.**

Cidaris :—cenomanensis, depressa, excelsa, cf. faringdonensis, forbesiana, granulata, halaensis, hirudo, lacrymula, namadicus, opipara, sceptrifera, cf. subvesiculosa, suleimani, verneuili, cf. vesiculosa.

Cidaris (Goniocidaris) sp. ind.

Cidaris (Leiocidaris) :—canaliculata.

Circopora :—faveolata, tubulosa.

Cladiscites :—cf. coracis, crassestriatus, cf. gorgiæ, aff. morosus, cf. neortus, cf. pusillus.

Cladiscites (Hypocladiscites) :—subaratus, subcarinatus.

Cladoconus :—aff. schluteri.

Cladocora :—haimei.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Cladophlebis :—denticulata, haiburnensis, roylei.

Cladophora sp. ind.

Clanculus :—probabilis.

Claria, *see* **Pseudomonotis.**

Clarias :—falconeri.

Clathrodictyon :—montiscasii.

Clathropteris sp. ind.

Clathurella :—biorenata, costicrenata, karikalensis.

Clavagella :—semisulcata.

Clavatula, *see* **Pleurotoma.**

Clavatula (Perrona) :—birmanica var. singuensis, unisulcata.

Clavella :—djocdjocartæ.

Clavilithes :—seminudus.

Clavulina :—variabilis.

Cleidophorus :—striatulus, trapezoidalis.

Clemmys :—hydaspica, palæindica, punjabiensis, sivalensis, theobaldi, cf. trijuga, watsoni.

Climacammina :—bradyi, cf. communis.

Climacograptus :—medius, rectangularis, cf. scharenbergi, tornquisti.

Cliona :—bullini.

Clionites :—aff. dolloanus, aff. doræ, gracilis, heraclitiformis, stauntoni. *See also* **Arpadites.**

Clisiophyllum :—indicum.

Clitambonites :—cf. pyron, cf. squamata.

Clydonautilus :—acutilobatus, biangularis, griesbachi.

Clydonautilus (Proclydonautilus) :—buddhaicus.

Clydonites :—hauerinus, oldhamianus.

Clypeaster :—affinis, apertus, carteri, complanatus, depressus, duncanianus, faloriensis, goirensis, monticulifera, oblongus, pelviformis, profundus, pulvinatus, simplex, sowerbyi, suffarcinatus, varians, waageni.

Clypeolampas :—helios, vishnu.

Clypites :—evolvens, kingianus, typicus.

Cobus ? :—palæindicus, patulicornis.

Codakia, *see* **Lucina.**

Cœloclema ? :—perplexum.

Cœlopleurus :—coronalis, equis, forbesi, pratti, sindensis.

Cœlosmilia :—indica.

Cœnites :—escharoides, expansa.

Cœnothyris, *see* **Terebratula.**

Collyrites :—cf. bicordata, dorsalis.

Colobodus :—damesi.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Colossochelys, *see* **Testudo.**

Columnopora sp. ind.

Comoseris :—discontinua, jumarense, jumarense var. irregulare and radiata, microphylloides, oldhamiana, plana.

Complexastræa :—kachensis.

Conchidium :—cf. biloculare, cf. knighti ?

Coniferocaulon sp. ind.

Coniopteris :—hymenophylloides.

Coniscala :—tibetica.

Conocardium :—aff. eifeliense, rhenanum var., aff. siculum, superstes.

Conocéphalites :—warthi. *See also* **Ptychoparia.**

Conoclypeus :—alveolatus, declivis, flemingi, galerus, pinguis, rostratus, sindensis.

Conradella :—aff. obliqua.

Conularia :—haydeni, cf. irregularis, lævigata, tenuistriata, warthi.

Conulites :—cooki.

Conus :—avaënsis, brevis, brevis var. catenulatus, galensis, hanza, militaris, odengensis var. birmanica, scalaris, subbrevis, yuleianus.

Conus (Chelyconus) :—subvimineus.

Conus (Dendroconus) :—figulinus, quercinus.

Conus (Leptoconus):—aulacophorus, bonneti, cosmetulus, hypermeces, karikalensis, marginatus, protofurvus.

Conus (Lithoconus) :—litteratus, maldivus.

Conus (Rhizoconus) :—malaccanus.

Corax :—incisus, marginatus, pristodontus.

Corbicula :—cor, ingens.

Corbis :—elliptica, cf. lamellosa, montana, oblonga, subelliptica, typica.

Corbula :—cancellifera, cochlearia, exulans, harpa, lyrata, middlemissii, minima, oldhami, parsura, pectinata, prototruncata, rugosa, socialis, striatuloides, subexarata, sulcifera, trigonalis.

Cordaicarpus :—cf. cordai.

Cordaites :—hislopi, stoliczkanus.

Corimya :—oldhamiana, pertusa.

Cornulites sp. ind.

Coroceras, *see* **Lobites.**

Coscinaræa :—cf. mammillata.

Cosinocyathus :—cf. corbicula.

Cosmomya :—egregia.

Cottaldia :—carteri.

Crania :—ignabergensis.

Crassatella:—dieneri, halaensis, macrodonta, rostrata, salsensis, sindensis, zitteliana.

Crassispira, *see* **Drillia.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Crassitaia, *see* **Taia.**

Crepidula (Siphopatella) :—subcentralis, cf. walshi.

Cribrospira :—panderi.

Crioceras:—australe.

Cristellaria :—cælata, insolita, nicobarensis, peregrina, perprocera, polita.

Cristellaria (Robulina) :—coronalunæ.

Crocodilus :—biporcatus var. bombifrons, bugtiensis, leptodus, longirostris, naricus, palæindicus, palustris, sivalensis.

Crocodilus (Leptorhynchus) ;—crassidens, gangeticus.

Crommium, *see* **Ampullina.**

Crucibulum (Bicatillus) ;—conulatum.

Cruratula ? :—indica.

Cryphalites :—rugosissimus.

Cryptoconus :—perliratus, surculæformis. *See also* **Pleurotoma.**

Cryptorhynchia :—pulcherrima, rugosa.

Cryptospira (Gibberula) :—cuneata, glandina, tectiformis.

Ctenis :—cf. falcata.

Ctenodonta :—shanensis, shanensis var. sinuosa.

Ctenoides, Ctenostreon, *see* **Radula.**

Cuccoceras :—yoga.

Cucullæa :—æquata, leionota, protoconcamerata, scrivenori, uhligi, virgata.

Cunninghamites :—dubiosus.

Cupressinoxylon :—orientale.

Cupressocrinus :—cf. crassus, schlotheimi ?

Cuspidaria sp. ind.

Cyathaxonia sp. ind.

Cyathea :—cf. tchihatcheffi.

Cyatheides, *see* **Pecopteris.**

Cyathocrinus :—goliathus, indicus, kattaensis, virgalensis.

Cyathophyllum :—cf. articulatum, bathycalyx, birmanicum, cæspitosum, cæspitosum var. breviseptatum, ceratites, ceratites var. marginatum, concinnum, cylindricum, dianthus ?, helianthoides var. spinulosum, cf. hypocrateriforme, isactis, cf. quadrigeminum, cf. truncatum.

Cyathophyllum (Blothrophyllum ?) sp. ind.

Cyathoseris :—orientalis.

Cycadinocarpus :—rajmahalense.

Cycadites :—blanfordianus, confertus, constrictus, cutchensis, rajmahalensis.

Cycadolepis :—pilosa.

Cyclas :—lens. *See also* **Lucina.**

Cycloclypeus :—mammillatus.

Cyclocrinus :—cf. spasski.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Cyclolina :—pedunculata.

Cyclolites :—alpina, anomala, altavillensis, conoidea, crenulata, fæcata, filamentosa, haimei, medlicotti, orbiculus, orientalis, ranikoti, regularis, striata superba, vicaryi.

Cyclolobus :—insignis, oldhami, walkeri.

Cyclolobus (Krafftoceras) :—haydeni, kraffti.

Cyclonema :—rama, subtersulcata.

Cyclopitys :—dichotoma.

Cyclopteris :—lobata, oldhami, pachyrhachis.

Cycloseris :—magnifica, perezi.

Cyclotrypa, *see* **Fistulipora.**

Cylichna :—inermis.

Cylindrites sp. ind.

Cyllene :—varians.

Cymatoceras, *see* **Nautilus.**

Cymopolia :—tibetica.

Cynocephalus :—falconeri, subhimalayanus.

Cyphosoma :—abnormale, cenomanense, macrostoma, namadicum, undatum.

Cypræa :—anomale, carnatica, depressa, digona, everwijni, humerosa, jenkinsi, kayei, nasuta, prunum, prunum var. minor.

Cypræa (Aricia) :—ficulina.

Cypræa (Bernayia) :—granti, singuensis.

Cypræa (Cyprædia) :—elegans.

Cypræa (Cypræotrivia) :—oppenheimi.

Cypræa (Eocypræa) :—ellipsoides.

Cypræa (Epona) :—globulina.

Cypræa (Luponia) :—cunliffei, newboldi, pilulosa.

Cyprædassis, *see* **Cassis.**

Cypricardia :—carteri, faba, vicaryi.

Cyprimeria :—analoga, obesa, oldhamiana.

Cyprina :—baldjuanensis, cristata, desensis, forbesiana, mazariana, semilunaris, subathuensis, transversa, trigonalis.

Cyprina (Cicatrea) :—cordialis.

Cypris :—cylindrica, hislopi, hunteri, semimarginata, strangulata, subglobosa.

Cyrena (Batissa) :—birmanica, crawfurdi, crawfurdi var. yedwinensis, kodoungensis, petrolei.

Cyrtina :—heteroclita, heteroclita var. multiplicata.

Cyrtoceras (Ooceras) :—centrifugum.

Cyrtodonta :—gerardi, imbricatula, imbricatula var. costulata.

Cyrtograptus sp. ind.

Cyrtolitina sp. ind.

MANUAL ARCHIVES OF INDIA

Cyrtoma :—astrobola, dentata, depressa, duracina, griffithiæ, herscheliana, prinsepiana.

Cyrtometopus, *see* **Cheirurus**.

Cyrtopleurites :—aff. agrippinæ, freshfieldi.

Cystiphyllum :—cæspitosum ?, cristatum, fractum, vesiculosum.

Cythara :—cretacea.

Cythere :—cf. elongata.

Cytherea :—arcotensis, elliptica, erycina, garudana, hunteri, jerdoni, lassula orbicularis, plana, rawesi wapsharei, wilsoni, yomaënsis.

Cytherea (Callista) :—discoidalis, fabulina, laciniata, minutula, sculpturata, solitaria, vagrans.

Cytherea (Caryatis) :—intercisa, telugensis, turgidula.

Czekanowskia :—rigida.

D'Achiardia :—densa, lobata.

Dadoxylon :—bengalense, indicum.

Dalmanella, *see* **Orthis**.

Dalmanites, *see* **Phacops**.]

Dalmatites :—ropini.

Danæopsis :—hughesi, rajmahalensis.

Danubites, *see* **Ceratites**.

Daonella :—aff. cassiana, indica, lommeli, aff. obliqua, spitiensis, aff. styralea.

Dapedius :—egertoni.

Daphnites, *see* **Arpadites**.

Daphoderma :—cælata.

Dasyphyllia :—gemmans.

Datta :—oscillaris.

Davidsonella :—linguloides, squama.

Delheidia :—haydeni.

Delphinula :—annularis, cordieri, coultardi, rotelloides.

Dendroconus, *see* **Conus**.

Dendrophyllia :—macroriana.

Dentalina :—cf. annulata.

Dentalium :—arcotinum, boettgeri, crassulum cf. giganteum, hamatum, herculeum, junghuhni, proteiforme, spitiense, vredenburgi.

Dentilucina :—mona.

Derbyia :—altestriata, dorsoplana, grandis, hemisphærica, plicatella, regularis, regularis var. minor, cf. senilis, vercherei.

Dermestes :—larvalis.

Desmoceras :—diphylloides, inane, latidorsatum, phyllimorphum, sugata.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Dianulites :—yak.

Dibunophyllum ? sp. ind.

Dicamara, *see* **Merista.**

Dicellocephalus ? :—interpres.

Diceratherium :—naricum, shahbazi.

Dicerocardium :—himalayense.

Dicksonia :—bindrabunensis, cf. concinna, hughesi, lobata.

Dicksonites, *see* **Sphenopteris.**

Dichopteris :—ellorensis.

Dicrolema (Piettia) :—cf. seminudum.

Dictyocha :—fibula.

Dictyoconites :—aff. haueri.

Dictyolampra :—stella.

Dictyolithis :—macropora.

Dictyomitra ? sp. ind.

Dictyophyllum sp. ind.

Dictyopleurus :—d'archiaci, haimei, ziczac.

Dictyopteridium :—sporiferum.

Dictyopteris :—falcata, falcata var. obtusifolia.

Dictyothyris :—compressa.

Dictyozamites :—falcatus, indicus.

Dicynodon :—orientalis.

Didymites :—afghanicus, kitchini, aff. quenstedti, aff. subglobus, tectus.

Didymograptus :—indentus, murchisoni, murchisoni var. geminus.

Dielasma :—acutangulum, biplex, breviplicatum, elongatum, cf. gemmula, guttula, aff. hastæforme, hastatum haydeni, himalayanum, itaitubense, julicum, kanauricum, latouchei, lidarense, minor, nummulus, plica. problematicum, truncatum, aff. uralicum.

Dielasmina :—plicata.

Dillwynella :—aulacochilus.

Dimorpharæa :—continua, distincta, orbica, stellans.

Dimorphastræa :—patellaris, sigillum.

Dimorphina :—striata.

Dinarites :—coronatus, dimorphus, evolutus, minutus, patella, sinuatus.

Dinorthis, *see* **Orthis.**

Dinotherium :—giganteum, indicum, indicum var. gajense, naricum, pentapotamiæ, sindiense.

Diodon :—foleyi.

Dione :—amygdaloides, arakanensis, dubiosa protolilacina, protophilippinarum.

Dionide :—hybrida.

Dionites, *see* **Arpadites.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Diphyphyllum :—symmetricum.
Diplocoñus sp. ind.
Diplograptus (Glyptograptus) :—cf. persculptus.
Diplograptus (Mesograptus) :—modestus.
Diplograptus (Orthograptus) :—vesiculosus.
Diploria :—flexuosissima.
Diplotrypa (Mesotrypa ?) :—palinensis, sedavensis
Dipsaccus :—vetustus.
Dipterocarpoxylon :—burmense.
Diptychocera, *see* **Hamites.**
Discina :—kashmiriensis.
Discina (Orbiculoidea) sp. ind.
Discinisca :—warthi.
Discinolepis :—granulata.
Discoceras :—largilliertianum, subobtectum.
Discoflustrella :—vandenheckei.
Discohelix :—minuta.
Discophyllites :—ebneri. *See also* **Phylloceras.**
Discopora :—obtecta.
Discorbina :—saccharina.
Discotropites :—cf. sandlingensis.
Disjectopora :—milleporæformis.
Disphærocephalus :—constrictus.
Dissopsalis :—carnifex, ruber.
Disteichia ?—sp. ind.
Distichites :—aff. atropus, aff. celticus, ectolcitiformis, falconeri, cf. harpelos, aff. megacanthus, aff. minos, reynoldsi, sollasii, younghusbandi.
Distorsio :—cancellinus.
Dittmarites, *see* **Arpadites.**
Ditrupa :—longissima.
Dolabra :—arcina, corbina.
Dolium :—cf. hochstetteri, townsendi.
Domatoceras, *see* **Nautilus.**
Donax :—crassa.
Dorcabune :—anthracotheroides, hyæmoschoides, latideps, nagrii, sindiense.
Dorcatherium :—majus, minus.
Dorocidaris :—namadica.
Dosinia :—protojuvenilis.
Drepanites, *see* **Arpadites.**
Drepanochilus :—fusoides.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Drillia :—adela, bonneti, ferenuda, jhirakensis, karikalensis, sacra, sinensis. *See also* **Pleurotoma.**

Drillia (Brachytoma) :—tjemoroensis var.

Drillia (Crassispira) :—adelomorpha, cotteri, kamaensis, quadricarinata.

Dromæus :—sivalensis.

Dryopithecus :—chinjiensis, giganteus, punjabicus.

Dualina ? sp. ind.

Duplicaria, *see* **Terebra.**

Duvalia, *see* **Belemnites.**

Dybowskiella :—expansa, grandis.

Ebalia :—tuberculata.

Eburna :—protozeylanica.

Eccyliopterus ? sp. ind.

Echinanthus :—enormis, griesbachi, halaënsis, intermedius, pumilus, profundus.

Echinobrissus :—haydeni, goybeti, subquadratus.

Echinocaris :—asiatica.

Echinoconus :—cf. conicus, gigas, placentula.

Echinocyamus :—nummuliticus, nummuliticus var. obesus, oviformis and planus, rotundus.

Echinodiscus :—desori, ellipticus, elongatus, placenta.

Echinoencrinus :—cf. angulosus, aff. senckenbergi.

Echinolampas:—æquivoca, alta, angustifolia, damesi, d'archiaci, difficilis, discoideus, feddeni, haimei, indica, insignis, jacquemonti, juvenilis, kachensis, lepadiformis, nummulitica, obesa, placenta, radakensis, rotunda, sindensis, sindensis var. hemisphærica, sphæroidalis, subconica, subsimilis, tumida, vicaryi, wynnei.

Echinometra :—thomsoni.

Echinopora :—maxima, miocenica.

Echinosphæra :—asiatica, cf. aurantium, sinensis.

Echinosphærites :—kingi.

Echinostrobus :—expansus, rajmahalensis, rhombicus.

Echinus :—dubius, stracheyi, subcrenatus.

Ectocentrites :—aff. altiformis ?

Ectolcites :—arietiformis, duncani, aff. hochstetteri, hollandi.

Elater :—burmiticus.

Elatocladus :—conferta, plana.

Electrobisium :—acutum.

Electrocyrtoma :—burmanica.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Electrofoenus :—gracilipes.

Elephas :—antiquus var. namadicus.

Elephas (Euelephas) :—hysudricus, namadicus.

Elephas (Loxodon) :—planifrons.

Elephas (Stegodon) :—bombifrons. cliftii, ganesa, insignis, sinensis.

Elliptoseris :—aperta.

Emarginula :—cf. guerangeri.

Emyda :—cf. granosa, lineata, palæindica, sivalensis, vittata.

Emys :—namadicus, tectus.

Enchodus :—serratus.

Encrinurella, *see* **Pliomera.**

Encrinurus :—konghsaënsis, liliiformis, aff. punctatus, cf. punctatus.

Endoceras :—cf. cancellatum, aff. reinhardi, wahlenbergi.

Endocostea :—haydeni.

Endophyllum :—acanthicum.

Endothyra :—bowmani, parva.

Enhydrion :—ferox, sivalensis.

Enicocephalus :—fossilis, swinhoei.

Entalis :—herculea.

Entalophora :—lineata, pavimentata.

Enteletes :—acuteplicatus, cf. elegans, ferrugineus, kayseri, lævissimus, latesinuatus, pentameroides, subæquivalvis, sublævis, tchernyscheffi, waageni.

Entolium :—cf. subdemissum.

Eocidaris :—forbesiana.

Eocypræa, *see* **Cypræa.**

Eocystites sp. ind.

Eoharpes, *see* **Harpes.**

Eolampas :—antecursor, excentricus.

Eophlebotomus :—connectens.

Eopleurotoma, *see* **Pleurotoma.**

Eoserranus :—hislopi.

Eotomaria :—turbinata.

Epiaster :—nobilis.

Episageceras :—dalailamæ, latidorsatum, wynnei.

Epismilia :—crassisepta.

Epona, *see* **Cypræa.**

Epyris :—atavellus.

Equisetites :—ferganensis.

Equisetum :—rajmahalense.

Equus :—asinus, namadicus, palæonus, primigenius, sivaiensis, zeylanicus.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Erato :—veraghurensis.
Eratoidea, *see* **Marginella.**
Eridopora :—multidecorata.
Eriphyla :—diversa, forbesiana, lenticularis.
Eryon :—cf. barrovensis.
Eschara :—asiatica, halaënsis, optabilis, porigera, thomsoni.
Escharifora :—ominosa, ortiva.
Escharina :—stracheyi.
Escharinella :—discors.
Escharopora sp. ind.
Estheria :—kotaënsis, mangaliensis, cf. minuta var. brodieana, cf. striata.
Estheriella :—radiata var. multilineata.
Eucharis :—grandæva.
Euchelus :—ornatus.
Euchondria :—subpusilla.
Euchrysalis :—gigantea.
Euclia, *see* **Cancellaria.**
Eucyrtidium :—lineatum.
Eucystis :—cf. raripunctata.
Euelephas, *see* **Elephas.**
Eulima :—antiqua, grandis.
Eumetria :—cf. grandicosta, indica.
Eumicrotis, Eumorphotis, *see* **Pseudomonotis.**
Euomphalopterus, *see* **Pleurotomaria.**
Euomphalus :—parvus, pusillus, radiatus, cf. triquetrus, wahlenbergi.
Eupatagus :—avellana, patellaris, rostratus.
Euphemus :—apertus. indicus, lævis, lenticularis, cf. urii.
Euphyllites ? sp. ind.
Eupsammia :—denotata, regalis, varians.
Euptycha :—globata, larvata, oviformis.
Eurhodia :—calderi, morrisi.
Eurychilina :—monticuloides.
Eurydesma :—cordatum, ellipticum, globosum.
Eurygenius :—wickhami.
Euryhallinus, *see* **Bullinus.**
Euryochetus *see* **Levibuccinum.**
Euryphyllum :—whittianum.
Eurypeneustes :—grandis.
Eurypterus ? sp. ind.
Euspatangus :—affinis, avellana, cordiformis, patellaris, rostratus.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Euspira :—indrana, lirata, mariæ, pagoda, rotundata, spissata.

Euthriofusus :—inopinatus.

Eutomoceras :—kraffti, mojsisovicsi, aff. plinii, cf. plinii, cf. sandlingense.

Eutritonium (Sassia) :—permutabile, sindiense.

Exogyra :—canaliculata, conica, costata, fausta, haliotoidea, laciniata, ostracina, pyrenaica, suborbiculata, tamulica.

Fasciolaria :—assimilis, carnatica, feddeni, hexagona, nodulosa, rigida.

Fasciolites :—elliptica.

Favia :—baryphyllioides, maliriensis, pedunculata.

Favosites :—cf. basaltica, cf. cristata, cf. forbesi ?, goldfussi, goldfussi var. major, jabiensis, cf. niagarensis, reticulatus, spitiensis.

Feddenia :—cristata, elongata, typica.

Feistmantelia, *see* **Offokaria**.

Felis :—brachygnatha, chaus, cristata, grandicristata, cf. lynx, cf. pardus, rubiginosa, subhimalayana, tigris.

Fenestella :—arthritica, aff. fossula, aff. geinitzi, aff. internata, jabiensis, megas, toma, perelegans, aff. plebeia, aff. polyporata, polyporata var. wetwinensis sykesii.

Fenestrapora :—isolata.

Fibula ? sp. ind.

Ficula :—condita var., condita var. singuensis, promensis, theobaldi.

Ficulopsis :—pondicherriensis.

Filicites sp. ind.

Fissurella :—feddeni.

Fissurina :—capillosa, staphyllearia.

Fistulana ? :—aspergilloides.

Fistulipora :—cunctata, aff. favosa, memor, parasitica, quærenda, tempestiva, cf. vesiculata.

Fistulipora (Cyclotrypa ?) sp. ind.

Fistulipora (Fistuliporella) :—deterrens.

Flabellothyris :—dichotoma.

Flabellum :—distinctum.

Flemingites :—compressus, flemingianus, glaber, griesbachi, guyerdeti, muthensis, nanus, peregrinus, prænuntius, radiatus, rohilla, rotula, salya, trilobatus.

Flemingostrea, *see* **Ostrea**.

Florianites, *see* **Ceratites**.

Fossarus :—krausoi.

Fragum :—præcurrens.

Francolinus :—pictus, pondicerianus.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Frechia :—cornutiformis.

Frondicularia :—foliacea.

Fucoides :—dichotomus, venosus.

Fulguraria :—elongata, multistriata.

Fungia :—filamentosa.

Fusulina :—cylindrica, elongata, kattaensis, longissima, pailensis, uralica.

Fusulinella :—struvii, waageni.

Fustiaria :—parvula.

Fusus :—buccinoides, bucklandi, excavatus, fontanieri, granosus, hexagonus, jhirakensis, læviusculus, macclellandi, malcolmsoni, mixtus, nodulosus, obscurus, perplexus, pygmæus, seminudus, subregularis, verbeeki, verticillatus.

Fusus (Pagodula) :—colpophorus.

Galenopsis :—murchisoni.

Galeocerdo :—latidens.

Galeodea :—monilifera.

Galerites :—pulvinatus.

Gangamopteris :—angustifolia, anthrophyoides, buriadica, cyclopteroides, cyclopteroides var. acuminata, areolata, attenuata, cordifolia, crassinervis, major, and subauriculata, hughesi, kashmirensis, major, obliqua, whittiana.

Gari :—deuterokingi, kingi, natensis, protokingi.

Garialis :—breviceps, curvirostris, curvirostris var. gajensis, gangeticus, hysudricus, leptodus, pachyrhynchus.

Garypus :—burmiticus.

Gastrioceras :—aff. marianum.

Gastrochæna :—aspergilloides.

Gaudryceras, *see* **Lytoceras.**

Gaudryina :—baccata, pavicula, solida, subrotundata, uva.

Gazella :—bennetti, porrecticornis.

Geinitzella :—columnaris, crassa.

Gelasmodon :—gracilis.

Gelocus :—gajensis, indicus.

Genabacia :—kachensis.

Genota :—muriciformis. *See also* **Pleurotoma.**

Geocemyda sp. ind.

Gerbillus :—indicus.

Germanonautilus :—cf. breunneri, cf. salinarius.

Gervillia :—exporrecta, hanitschi, inflata, napengensis, cf. olifex, præcursor, rugosa, shaniorum, solenoides.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Gibberula, *see* **Cryptospira.**

Gibbula :—granulosa, jerdoniana.

Gigantopteris :—nicotianæfolia.

Gigartinites, *see* **Chondrites.**

Ginkgo :—crassipes, digitata, lobata.

Ginkgoites :—crassipes, lobata.

Giraffa :—punjabiensis, sivalensis.

Giraffokeryx :—punjabiensis.

Girthiceras :—pernodosum.

Gisortia :—depressa, murchisoni.

Glabella, *see* **Marginella.**

Glandulina :—labiata, solita.

Glassia :—cf. compressa ?, whidbornei.

Gleichenites :—bindrabunensis, gleichenoides, rewahensis.

Globigerina :—bulloides, conglomerata, seminulina.

Globularia, *see* **Natica.**

Globulus :—anguliferus, obtusus.

Glossopteris :—acaulis, ampla, angustifolia, browniana, browniana var. australasica and indica, communis, communis var. stenoneura, conspicua, cordata, damudica, danæoides, decipiens, divergens, formosa, formosa var. major, indica, ingens, intermedia, intermittens, leptoneura, longicaulis, musæfolia, orbicularis, reticulata, retifera, stricta, tæniοides, tortuosa.

Glossozamites :—stoliczkanus.

Glycimeris sp. ind.

Glyptograptus, *see* **Diplograptus.**

Gondwanosaurus :—bijoriensis.

Goniatites :—curvicostatus, gangeticus, primas.

Gonioceras :—cf. anceps.

Goniocidaris :—affinis. *See also* **Cidaris.**

Goniocladia :—indica.

Goniocora :—turbinata.

Goniodiscus :—typus.

Gonioglyptus :—fragilis, huxleyi, longirostris.

Goniomya :—aff. kasanensis, scrivenori, singaporensis, uhligi.

Gonionotites :—gemmellaroi. *See also* **Juvavites.**

Goniophora ? :—asiatica.

Gonodon (Schafhæutlia) ? sp. ind.

Gonotelma :—shahbazi.

Gosavia :—indica, salsensis.

Gouldia :—planissima, primæva, trigonioides.

Grammechinus :—regularis.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Grammatodon :—lycettii.

Grammatodon (Catella) :—laticlava.

Graptodictya :—birmanica, griesbachi.

Griesbachites, *see* **Juvavites.**

Grossouvria, *see* **Perisphinctes.**

Grotriania :—jugosa.

Gryphæa :—ariana, ariyalurensis, aff. baylei, dilatata, globosa, oldhami, orientalis, pudurensis, stomatoidea, vesicularis, vesiculosa.

Grypoceras :—griesbachi, lilangense, medlicottianum, aff. mesodicum, aff. palladii, rimkinense, stirlingii, suessiiforme, vihianum. *See also* **Nautilus.**

Gümbelites, *see* **Heraclites.**

Gulo sp. ind.

Gymnites :—calosoma, depauperatus, aff. humboldti, cf. humboldti, incultus jollyanus, kirata, lamarki, mandiva, religiosus, salteri, sankara, aff. subclausus, ugra, vasantasena.

Gymnites (Anagymnites) :—cf. acutus, torrensii.

Gymnites (Buddhaites) :—rama.

Gypidula, *see* **Pentamerus.**

Gypsina, *see* **Tinoporus.**

Gyrodes :—pansus, tenellus.

Gyrolepis sp. ind.

Gyronites :—arenosus, evolvens, frequens, nangaensis, plicosus, radians, rotula, superior, vermiformis.

Halilucites, *see* **Ceratites.**

Hallomma :—humboldti.

Hallia :—callosa ?, quadripartita, striata ?

Halobia :—comata, fascigera, lommeli, aff. superba. *See also* **Monotis.**

Halorella :—pedata, rectifrons, stoliczkai.

Halorites :—alcaci, alternans, charaxi, phaonis, procyon, sapphonis, aff. subcatenatus, trotteri.

Halorites (Jovites) :—spectabilis.

Halysites :—catenularia var. kanaurensis, wallichi.

Hamites :—acuticostatus, constrictus, cf. meyrati, problematicus, simplex.

Hamites (Anisoceras) :—indicus, largesulcatus, nereis, oldhamianus, rugatus, subcompressus, tenuisulcatus, undulatus.

Hamites (Diptychoceras) :—forbesianus.

Hamites (Hamulina) :—sublævis.

Hamites (Ptychoceras) :—glaber, sipho, tropicus.

Hamulina, *see* **Hamites.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Haploceras :—deplanatum, dieneri, indicum, propinquum, tomephorum.

Haplophragminm :—cf. irregulare.

Haplospira, *see* **Holopea.**

Harpa :—morgani.

Harpes :—aff. spasski.

Harpes (Eoharpes) :—aff. flanagani.

Harpoceras :—crassefalcatum, dynastes, hecticum, ignobile, kobelli, lairense, lunula, nurrhaënse, punctatum, rauracum, trilineatum.

Hastula, *see* **Terebra.**

Hauericeras :—gardeni, rembda.

Hauerites ? sp. ind.

Haydenia :—thyrsopteroides.

Haydenites, *see* **Ceratites.**

Hebertella, *see* **Orthis.**

Hebra, *see* **Nassa.**

Hecticoceras :—kobelli, latistrigatum.

Hedenstrœmia :—acuta, byansica, lilangensis, mojsisovicsi, muthiana.

Hederella :—cf. magna.

Heimia :—planiconvexa.

Helcion :—carnaticum, corrugatum.

Heliastræa :—anomala, digitata, ortiva, rotunda, sindiana.

Helicoprion. sp. ind.

Helictites, *see* **Ceratites.**

Helioceras :—indicum.

Heliocrinus :—cf. balticus, fiscella, qualus rugatus, subovalis.

Heliolites :—depauperatus, interstinctus.

Heliopora :—edwardsana.

Helladotherium :—duvernoyi, grande.

Helodopsis :—abbreviata, elongata.

Helodus :—cf. angulatus, cf. crenulatus.

Hemiaster :—apicali blanfordi, carinatus, cenomanensis, cristatus, lecipiens, digonus, elongatus, expansus, frontacutus, inæqualis, indicus, nobilis, oldhami, pullus, rana, sexangulatus, similaris, similis, tamulicus, tuberosus, vicinus.

Hemiaulus :—polycystinorum.

Hemibos :—triquetriceros.

Hemicerithium :—inopinatum.

Hemichelys :—warthi.

Hemicosmites ? sp. ind.

Hemifusus :—acuticostatus, cinctus.

Hemimastodon :—crepusculi.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Hemimeryx :—blanfordi, lydekkeri, speciosus.

Heminaias :—cf. woehrmanni ?

Hemipleurotoma, *see* **Pleurotoma.**

Hemiplicatula :—detrita.

Hemipneustes :—compressus, leymeriei, pyrenaicus.

Hemipristis :—serra, simplex.

Hempronites :—giraldi var. yunnanensis.

Hemiptychina :—crebriplicata, himalayensis, inflata, cf. sparsiplicata, sublævis. *See also* **Dielasma.**

Hemitoma ? :—multiradiata.

Hemitrypa :—inversa, oculata.

Heraclites (Gümbelites) :—jandianus.

Hercoglossa, *see* **Nautilus.**

Herpestes :—fuscus, griseus, nipalensis.

Heterastridium :—intermedium.

Heterobranchus :—palæindicus.

Heteroceras, *see* **Turrilites.**

Heterolepidotus :—merzbacheri.

Heteropora :—tamulica.

Heterostegina :—pleurocentralis.

Heterotrypa ? sp. ind.

Hexacrinus :—aff. elongatus, aff. piriformis, cf. spinosus.

Hexagonella :—lævigata, remosa, tortuosa.

Hexaprotodon, *see* **Hippopotamus.**

Hiatula :—textilis.

Hibolites, *see* **Belemnites.**

Himalayites :—depressus, hollandi, hoplitiformis, hyphasis, kutianus, schlagintweiti, seideli, stoliczkai, umbo, ventricosus.

Himavatites, *see* **Acanthinites.**

Hindella :—shianensis.

Hindsia :—birmanica, eximia, tjemoroensis.

Hinia, *see* **Nassa.**

Hinnites :—andurensis, foliaceus, tubulipora.

Hippagus :—æmilianus.

Hipparion:—antilopinum, perimense, richthofeni.

Hippocrene, *see* **Chenopus.**

Hippodactylus :—chisholmi.

Hippohyus :—lydekkeri, sivalensis. *See also* **Sus**

Hipponöe :—antiqua, proavia.

Hipponyx :—archiaci.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Hippopotamodon :—sivalense.

Hippopotamus (Hexaprotodon) :—dissimilis, iravaticus, megagnathus, namadicus, platyrhynchus, sivalensis.

Hippopotamus (Tetraprotodon) :—palæindicus.

Hippotherium :—antilopinum, theobaldi.

Hippotragus :—sivalensis.

Hippurites :—gosaviensis.

Hodotermes :—tristis.

Hoeferia :—noetlingi.

Hoernesia :—bhavani, filosa.

Hoffmannia, *see* **Adrianites.**

Holaster :—indicus.

Holcodiscus :—æmilianus, bhavani, buddhaicus, cliveanus, indicus, kalika, kandi, karapadensis, madrasinus, moraviaturensis, pachystoma, pacificus, paravati, pondicherrianus, recurrens, sparsicostatus, theobaldianus.

Holcostephanus :—cf. convolutus, rudra, superstes.

Holcostephanus (Astieria) :—schenki.

Holcostephanus (Spiticeras) :—bilobatus, binodiger, bulliformis, cautleyi, conservans, eximius, griesbachi, grotei, guttatus, indicus, mojsvari, obliquelobatus, oppeli, planus, scriptus, speciosus, spitiensis, stanleyi, subbilobatus, subcautleyi, subspitiensis, tobleri.

Holcothyris :—acuminata, angulata, angusta, concava, curvata, delta, dubia, elliptica, excavata, expansa, flexa, macra, obscura, pinguis, plecta, rostrata, subangulata, subovalis, sulcata, transversalis, trigonalis, undulata.

Holectypus :—baluchistanensis, cenomanensis, sarthacensis.

Hollandites, *see* **Ceratites.**

Holocœnia :—indica, ramosa.

Holometopus :—orientalis, wimani.

Holopea :—pumila, varicosa.

Holopea (Haplospira ?) sp. ind.

Holopella :—trimorpha.

Homœospira, *see* **Rhynchospira.**

Homomya :—aff. lariana, tibetica.

Hoplites (Acanthodiscus) :—acanthinus, acanthoptychus, asiaticus, himalayanus, hookeri, hundesianus, aff. hystricoides, latouchei, medea, aff. michaelis, octagonoides, octagonus, polyacanthus, ruprechti, smithi, sömmeringi, spitiensis, subradiatus, tibetanus.

Hoplites (Berriasella) :—cf. privasensis.

Hoplites (Blanfordia) :—aff. acuticosta, applanatus, boehmi, celebrant, cricki, curvatus, latidomus, middlemissii, rotundidoma, subquadratus, wallichi.

Hoplites (Kilianella) :—constrictus, aff. epimeloides leptosoma, pexiptychus.

Hoplites (Neocomites) :—calliptychus, indicus, montanus, neocomiensis, nikitini, nivalis, odontodiscus, pycnoptychus, theodorii, walkeri.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Hoplites (Parahoplites) sp. ind.
Hoplites (Sarasinella) :—cautleyi, subspinosus, varians.
Hoplites (Stoliczkaia) :—cf. dispar.
Hoplites (Thurmannia) :—boissieri, kingi, aff. rarefurcatus.
Horiostoma ? sp. ind.
Hormotoma :—cf. trentonensis.
Hungarites :—middlemissii, aff. mojsisovisci, nitiensis, pradoi.
Hustedia :—remota. *See also* **Retzia.**
Hyæna :—colvini, crocuta, felina, macrostoma, sinensis, sivalensis.
Hyænarctos :—palæindicus, punjabiensis. *See also* **Ursus.**
Hyænodon :—indicus.
Hyattoceras :—aff. cumminsi.
Hydaspitherium :—birmanicum, grande, leptognathus, magnum, megacephalum.
Hydnophora :—maliriensis.
Hydraspis :—leithi.
Hydreiocrinus ? sp. ind.
Hydrobia :—bradleyi, carteri, ellioti.
Hydrodictyon ? sp. ind.
Hymenophyllites :—bunburyanus.
Hyoboops :—naricus, palæindicus.
Hyolithes :—cf. clivei, aff. danianus, kussakensis, lineolatus, orientalis, wynnei.
Hyolithes (Orthotheca) :—advena, irravadicus, loczyi, aff. plicatus.
Hyopotamus :—cf. bovinus, giganteus, palæindicus.
Hyotherium :—chinjiense, indicum, jeffreysi, perimense, sindiense.
Hyperodapedon :—huxleyi.
Hypocladiscites, *see* **Cladiscites.**
Hypothyris, see **Rhynchonella.**
Hyptiogastrites :—electrinus.
Hystrix :—crassidens, sivalensis.

Ibis :—melanocephala.
Icanotia, *see* **Baroda.**
Ichthyosaurus :—indicus.
Ictitherium :—sivalense.
Idiostroma :—yulangensis.
Ilarionia :—sindensis.
Illænus :—aff. æmulus, brachyoniscus, cæcoides, cf. esmarki, liluensis, aff. macallumi, namhsimensis, aff. oblongatus, aff. prot'ocki, punctulosus, aff. schmidti, spitiensis, cf. tauricornis.
Indarctos :—salmontanus.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Indoceras :—baluchistanense.

Indonaia :—glyptica.

Indonautilus :—cf. kraffti.

Indratherium :—majori.

Inoceramus :—cripsianus, diversus, everesti, geinitzianus, gracilis, hookeri, hookeri var. crenatulinus, labiatus, multiplicatus, simplex, stoliczkai, cf. sularum.

Involutina :—carbonica.

Inyoites :—kashmiricus.

Irregulatopora :—undulata.

Isastræa :—arachnoidea, confracta, cyathina, expansa, exserta, hemisphærica, cf. hörnesi, irregularis, morchella, parva, propinqua var. kachensis, punctata, siva.

Isastrocœnia :—kachensis.

Ischadites ? :—inosculans.

Isculites :—hauerinus, heimi, middlemissii, aff. obolinus, smithii.

Isis :—compressa, danæ, elongata.

Isoarca :—gibba.

Isocardia :—subsinuata.

Isocyprina :—cf. ewaldi, manca.

Itruvia :—globoides.

Janeia :—birmanica, fontanieri, . *See also* **Solemya.**

Japonites :—chandra, cf. dieneri, runcinatus, sugriva, cf. ugra.

Japonites (Pseudodanubites) :—dritarashtra.

Jellinckites :—barnardi, hoveyi, saundersi.

Joannites :—cymbiformis, klipsteini, kossmati, mojsvari, cf. proavus, thanamensis, cf. tridentinus.

Johannsenomyia :—swinhoei.

Jouannetia :—protocumingi.

Jovellania sp. ind.

Jovites :—aff. bosnensis, aff. daci, daciformis, cf. siculus, spectabilis. *See also* **Halorites.**

Juvavites :—angulatus, dogranus, aff. ehrlichi, kraffti, aff. subinterruptus.

Juvavites (Anatomites):—aff. alphonsi, cf. bacchus, bambanagensis, beresfordi, aff. camilli, caroli, aff. crasseplicatus, cf. crasseplicatus, cf. edgari, eugenii, expansus, aff. fischeri, cf. fischeri, aff. henrici, aff. melchioris, speciosus, cf. theodori.

Juvavites (Gonionotites) :—cf. italicus.

Juvavites (Griesbachites) :—hanni, cf. kastneri, medleyanus, pseudomedleyanus, robustus, stracheyi.

Juvavites (Parajuvavites) :—jacquini.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Kallirhynchia :—fornix, indica, versabilis.

Kashmirites :—blaschkei, aff. lævigatus, subarmatus.

Kayserella :—lepida ?

Keilostoma :—politum, substriatum, subulatum.

Kelletia, *see* **Siphonalia.**

Ketupa :—ceylonensis.

Keyserlingites, *see* **Ceratites.**

Kilianella, *see* **Hoplites.**

Kingena :—asperulina, granulifera, heberti, lima, shalanurensis.

Kingites :—declivis, lens, minutus. *See also* **Msekocerae.**

Kloedenella ? :—birmanica.

Klukia :—exilis.

Knorria ? sp. ind.

Kobya :—cancellata, crassolamellosa, lenticulata.

Koninckites :—davidsonianus, gigas, impressus, lyellianus, ovalis, radiatus, vercherei, vetustus, volutus. *See also* **Meekoceras.**

Kossmatia :—desmidoptycha, tenuistriata.

Krafftoceras, see **Cyclolobus.**

Krausella :—shianensis.

Kutchithyris :—acutiplicata, aurata, jooraënsis, kutchensis, propinqua.

Kymatites :—posterus, typus.

Labidura :—electrina.

Laganum :—tumidum.

Lagena (For.) :—cæpulla, castrensis, formosa, gracilis, seminiformis.

Lagena (Gast) :—nodulosa, secans.

Lamellidens :—vredenburgi.

Lamna :—complanata, sigmoides, spallanzanii.

Lampusia :—cf. affinis.

Lampropholis :—burmiticus.

Larvaria sp. ind.

Lathyrus :—indicus.

Latimæandra :—concentrica, crassa, gajensis, gyrina, humilis, insignis, interrupta, obconica, parvula, reussi.

Latirus :—reussianus.

Latrunculus :—canaliculatus.

Latrunculus (Peridipsaccus) :—occlusus.

Lecanites :—convolutus, gangeticus, impressus, laqueus, ophioneus, planorbis, psilogyrus, sisupala, undatus.

Lecynthocrinus sp. ind.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Leda :—avaënsis, birmanica, indica, cf. speluncaria, striatula, virgo.

Leiocidaris, *see* **Cidaris.**

Leperditella ? :—himalaica.

Lepidocyclina :—mantelli.

Lepidopleurus :—granulatus, hemisphæricus.

Lepidorbitoides :—polygonalis, socialis, tibetica.

Lepidosteus :—indicus.

Lepidotus :—breviceps, calcaratus, deccanensis, longiceps, pachylepis.

Leptæna:—cratera, detrita, halo, himalayensis, himalayensis var. textilis, indica, ledetensis, nux, repanda, rhomboidalis, trachealis.

Lepthyæna :—sivalensis.

Leptobos :—falconeri.

Leptoconus, *see* **Conus.**

Leptochondria, *see* **Pecten.**

Leptocyathus :—epithecata.

Leptomaria :—indica.

Leptomussa :—rugosa.

Leptoptilus :—falconeri.

Leptorhynchus, *see* **Crocodilus.**

Leptoria :—concentrica, hydnophoroidea.

Leptostrophia, *see* **Stropheodonta.**

Lepus, sp. ind.

Levibuccinum (Euryochetus) :—nassæformis.

Liburnia :—burmitica.

Lichas (Amphilichas) :—tibetanus.

Lichas (Metopolichas) :—celorhin var. coniceps, aff. verrucosus.

Liebea :—aff. hausmanni, indica.

Lilangina :—nobilis.

Lilinthiceras sp. ind.

Lima :—acuta ?, aff. alternans, aff. arzierensis, cf. austriaca, chinensis, costata, cumaunica, densicosta, footei, griesbachiana, lineata, melancholica, obliquestriata, protosquamosa, cf. ramsaueri, aff. retifera, roberti, serraticosta spitiensis, squamifera, stracheyi, cf. subpunctata, tristicula.

Limatula, *see* **Radula.**

Limea :—oldhamiana.

Limnæa :—attenuata, auricularia, elegans, fusiformis, hislopiana, infrequens, obtusa, oviformis, spina, subulata, telankhediensis, telankhediensis var, peracuminata and radiola, tumida.

Limulus ? sp. ind.

Lindstrœmia :—cf. subduplicata.

Linearia, *see* **Tellina.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Lingula :—ancyloides, cf. attenuata, crumena var. birmanica, kali, khurensis, lewisi ?, cf. ligea, cf. mytiloides, nanimensis, cf. punctata, cf. quadrata, warthi.

Lingulella :—cf. cælata ?, fuchsi, haimantensis, spitiensis, wanniecki.

Lingulepis ? sp. ind.

Lingulina :—decipiens, nankingensis, szechenyii.

Linthia :—indica, orientalis, sindensis.

Lioclema ? :—indicum.

Liorhynchus sp. ind.

Liospira :—emodi.

Liostephania :—comta, magnifica, rotula.

Liostracus, *see* **Ptychoparia.**

Liostrea :—flemingi

Liotia (Liotina) :—imperforata.

Listriolon :—affinis, pentapotamiæ, theobaldi.

Litharæa :—epithecata, epithecata var. hemisphærica, grandis, nodulosa.

Lithastericus :—radiatus.

Lithoconus, *see* **Conus.**

Lithodomina :—abbreviata, typa.

Lithodomus :—atavus, curta, subcylindrica, tumidula.

Lithophagus ? sp. ind.

Lithopoma :—intersecta.

Lithosphæra :—reniformis.

Lithostrotion :—basaltiforme, irregulare.

Littorina :—acicularis, attenuata, crassitesta, inconstans, strenua, undata.

Lituites :—juliformis.

Lobites :—cf. ellipticus, oldhamianus, aff. pisum ?

Lobites (Coroceras) :—cf. delphinocephalus, valdecucullatum.

Lomatus :—hislopi.

Lonsdaleia :—indica, salinaria, virgalensis, wynnei.

Lophocrinus ? sp. ind.

Lophosmilia :—magnocaulata, præcursor, similaris, tenuicaulata.

Lophospira :—cf. bicincta, himalayensis, pagoda, aff. serrulata.

Lophrothyris :—euryptycha.

Lotipes :—atavus, proavius.

Loxodon, *see* **Elephas.**

Loxonema :—cf. funatum, aff. rugiferum, cf. subornata.

Loxonema (Polygirina) :—cf. elegans.

Lucina :—bellardii, bombitrons, cf. archiaciana, fallax, gigantea, globulosa, incerta, inflata, jugosa, mutabilis, neasquamosa, nurpurensis, obesa, ornatissima, pagana, parva, pendjabensis, progenetrix, pseudoargus, subvicaryi, undata, vicaryi.

Lucina (Codakia) :—pectinata.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Lucina (Cyclas) :—tæniolata.

Lucina (Kellia ?) :—nana.

Lucina (Myrtea) :—arcotina, dentigera.

Lunulicardium :—aff. amabile.

Lunulites :—annulata.

Luponia, *see* **Cypræa.**

Lutra :—bathygnatha, palæindica, sivalensis.

Lycopodites :—affinis, gracilis.

Lycophris :—dispansus, ephippium.

Lyopora ? sp. ind.

Lyria :—crassicostata, formosa, granulosa, sihesurensis.

Lytoceras :—adeloides, exoticum, mahadeva, rex.

Lytoceras (Gaudryceras) :—involvulum, kayei, madraspatanum, marut, multiplexum, odiense, politissimum, revelatum, sacya, subtililineatum, varudayurense, varagurense, varuna, vertebratum.

Lytoceras (Pseudophyllites) :—indra.

Lytoceras (Tetragonites) :—epigonum, kingianum, timotheanum.

Lyttonia :—nobilis, cf. richthofeni, tenuis.

Macacua :—sivalensis.

Machærodus :—palæindicus, sivalensis. *See also* **Drepanodon.**

Maclurea sp. ind.

Macrocephalites :—granteanum, kitchini, lamellosus, macrocephalus, cf. maya, opis, polyphemus, subcompressus, transiens, waageni.

Macrocheilus :—avellanoides, depilis.

Macrochilina ? sp. ind.

Macrocyclis :—carnatica.

Macrodon :—disparile, egertonianum, geminum, japeticum.

Macropneustes :—rotundus, speciosus.

Macrones :—aor.

Macrotæniopteris :—crassinervis, danæoides, feddeni, lata, morrisi. ovata, satpurensis.

Macrotheca :—wynnei.

Macrotherium :—naricum, sindiense.

Mactra :—dubia, mekranensis, protoreevesii.

Mactra (Schizodesma) :—tripartita.

Mactromya sp. ind.

Madrepora sp. ind.

Mæandrina :—medlicotti.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Mæonia :—gracilis.

Mamilla :—bulloides, carnatica, edura. *See also* **Natica**.

Mangilia :—houdasi.

Manis :—gigantea, sindiensis.

Mantelliceras:—discoidale, laticlavium.

Marathiopsis :—macrocarpa.

Margarita :—orbiculata, prisca.

Margarites :—aff. auctus, cf. auctus, cf. circumspinatus, devasena, georgii, irregularicostatus, sushena.

Margaritina :—schwageri.

Marginella (Eratoidea) :—bonneti, karikalensis.

Marginella (Glabella) :—oligoptycha, scripta.

Marginifera :—echinata, excavata, helica, himalayensis, ornata, ovalis, cf. spinosocostata, tibetana, transversa, typica, vihiana. *See also* **Productus.**

Marginulina :—subcrassa, subtrigona.

Marmolatella sp. ind.

Marsupites :—milleri, cf. ornatus.

Martesia :—tundens.

Martinia :—acutomarginalis, chidruensis, contracta, dispar, elegans, elongata, glabra, kraffti, nucula, orbicularis, semiplana, warthi. *See also* **Spirifer.**

Martiniopsis :—darwini, inflata, latouchei, subpentagonalis, aff. subradiata.

Martolites :—kraffti.

Massospondylus :—rawesi.

Mastodon :—andaranus, angustidens var., angustidens var. palæindicus and sivalensis, cautleyi, elephantoides, falconeri, hasnoti, latidens, pandionis, perimensis, perimensis var. sinensis, punjabiensis, stegodontoides.

Mathildia :—bonneti.

Mauryna, *see* **Terebellum.**

Maussenetia, *see* **Chenopus.**

Medlicottia :—dalailamæ, primas, wynnei.

Meekoceras :—affine, boreale, caprilense, disciforme, cf. discus, dubium, ensanus, falcatum, fulguratum, gangadhara, hodgsoni, infrequens, joharense, jolinkense, kesava, khanikofi, koninckianum, kyokticum, lilangense, lingtiense, magnumbilicatum, markhami, nalikanta, nanda, narada, noetlingi, aff. pilatum, planulatum, aff. plicatile, proximum, pseudoplanulatum, pulchrum, radiosum, rota, rudra, rugosum, shalshalense, smithii, solitarium, srikanta, tardum, tenuistriatum, varians.

Meekoceras (Aspidites) :—crassus, cf. kingianus, muthianus, spitiensis, superbiformis, superbus var., vidarbha.

Meekoceras (Kingites) :—varaha.

Meekoceras (Koninckites) :—alterammonoides, giganteus, haydeni, vidarbha, yudishthira.

Megalaspis :—aff. hyorhina.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Megalochelys :—sivalensis.

Megalodon :—cultridens, cf. gryphoides, ladakhensis, cf. pumilus, triqueter.

Megalosaurus sp. ind.

Megaloscelornis :—sivalensis.

Megaphyllites :—jarbas.

Meiocardia :—metavulgaris, protovulgaris.

Melania :—gradata, hunteri, marginata, pseudepiscopalis, quadrilineata, stygii, tuberculata.

Meleagrina, *see* **Avicula**.

Meles ? sp. ind.

Melina :—valida.

Mellivora :—punjabiensis, sivalensis.

Mellivorodon :—palæindicus.

Melo :—piriformis.

Melongena (Pugilina) :—octocostata, præponderosal, proteiformis.

Membranipora :—auriculata, hookeri, lacroixi, pedata.

Mentzelia, *see* **Spiriferina**.

Meoma ? sp. ind.

Mergus ? sp. ind.

Merianopteris :—major.

Merica, *see* **Cancellaria**.

Merista ? sp. ind.

Merista (Dicamara) :—plebeia.

Meristella :—cf. haskinsi, aff. lacryma, subdidyma, subservata, cf. upsilon.

Meristina ? sp. ind.

Meristodon, *see* **Oxyrhina**.

Meristos :—hunteri.

Merycopotamus :—dissimilis, nanus, pusillus.

Merycops :—longidentatus.

Mesalia :—mecquenemi. *See also* **Turritella**.

Mesograptus, *see* **Diplograptus**.

Mesonacis, *see* **Olenellus**.

Mesotrypa, *see* **Diplotrypa**.

Metacarnites, *see* **Carnites**.

Metalia :—agariciformis, depressa, scutiformis, scutiformis var. rotunda, sowerbyi.

Metamynodon ? :—birmanicus.

Metasibirites, *see* **Sibirites**.

Metethmos :—blanfordi, griesbachi.

Metis, *see* **Tellina**.

Metopolichas, *see* **Lichas**.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Michelinia :—abichi, favosa, cf. glomerata, indica, placenta.

Micraster :—sexangulatus, tumidus.

Microbunodon :—sminthos.

Microdiscus :—griesbachi, haimantensis.

Micropedina :—sphæroides.

Microplasma :—fractum.

Micropsis :—venustula.

Micropteryx :—pervetus.

Microselenodon :—mus.

Microsolena :—subturbinata, variolata.

Milvus ? sp. ind.

Mimulus :—aunglokensis.

Mitra :—chinensis var. subscrobiculata, fusiformis, scrobiculata.

Mitra (Cancilla) :—brachyspira, circulata, flammea.

Mitreola :—citharina.

Mobergia :—granulata.

Modiola :—annectans, buddhaica, cypris, dubia, flagellifera, frugi, lidarensis, nitens, polygona, pseudobuddhaica, pulchra, transparens, typica, vishnu.

Modiola (Brachydontes) :—radiatula.

Modiolopsis :—gonoides, shanensis, teplofi, thebawi.

Mœritherium ? sp. ind.

Mœrkeia ? :—burmensis.

Mogulia :—regularis.

Moira :—antiqua, primæva.

Mojsvarites :—eugyrus. *See also* **Monophyllites.**

Mojsvaroceras :—kagæ, aff. morloti, nivicola, aff. turneri.

Monograptus :—concinnus, cyphus, dubius, gregarius, priodon, cf. riccartonensis, tenuis.

Monophyllites :—confucil, hara, kingi, pitamaha, pradyumna, aff. simonyi, cf. simonyi, sphærophyllus, cf. wengensis, wetscni.

Monophyllites (Mojsvarites) :—agenor.

Monopteria :—subansirica.

Monotis :—concentricus, salinaria.

Monotrypa :—mastoidea.

Monticulastræa :—elongata, inæqualis, insignis, solidior.

Montlivaltia :—chariensis, cornutiformis, cornutiformis var. cordata, crassa, elliptica, obliquata, spissiradiata, typica and vasiformis, cululus, frustriformis, granti, indica, jacquemonti, kachensis, lynyani, paleta, ranikoti, vigni.

Morania :—oldhami.

Moschus ? sp. ind.

Mourlonia, *see* **Pleurotomaria.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Murchisonia :—conjungens, himalayensis, pagoda.

Murex :—arakanensis, bonneti, fluctuosus, halli, levis, lyelli, pondicherriensis, roemeri, tchihatcheffi, trichinopolitensis.

Murex (Muricantha) :—iravadicus, iravadicus var. yenanensis.

Murex (Muricidea) :—infratubulatus.

Murex (Muricopsis) :—diarti.

Mustela sp. ind.

Mutiella :—exigua.

Myacites, *see* **Anoplophora.**

Myalina :—aff. recurvirostris.

Mycetophyllia :—nobilis, stellata.

Myliobatis :—curvipalatus.

Myoconcha :—lombardica, subovata.

Myodites :—burmiticus.

Myophoria :—blanfordi, cardissa, cf. curvirostris, darwasana, elegans, cf. emmerichii, inæquicostata, cf. kefersteini var. multiradiata, kreitneri, lævigata, malayensis, middlemissii, napengensis, omanica, ornata, ovata, præcox, radiata, subelegans, szechenyii, tenuis, aff. whatleyæ.

Myophoriopsis ? :—kraffti.

Myrtea, *see* **Lucina.**

Mysidioptera :—eximia.

Mytilicardia, see **Cardita.**

Mytilus :—ariyalurensis, lithophagus ?, aff. minutus, mytiloidea, nitens, nummuticus, patriarchalis, polygonus. aff. rugosus, subobtusus.

Mytilus (Septifer) :—nicobaricus.

Myurella, *see* **Terebra.**

Namadoceras :—bosei, scindiæ.

Nannites :—herberti, hindostanus, medius.

Narica :—subsphærica.

Narona :—eximia.

Nassa :—ariyalurensis, cautleyi, ovum, vylapaudensis:

Nassa (Amycla) :—dimorpha.

Nassa (Hebra) :—bonneti.

Nassa (Hinia) :—colpophora, karikalensis.

Nassa (Niotha) :—gemmulata.

Nassa (Telasco) :—verbeeki.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Natica :—affinis, angulifera, callosa, cepacæa, cypræformis, decipiens, dolium, epiglottina ?, flemingi, forskali, gaillardoti, glaucinoides ? var., globosa, gracilior, longispira, mariæ, marochiensis var. lurida, *mutabilis* ?, obliquistriata, obscura, pagoda, patula ?, cf. pelops, prosthenoglossa, rhytidozodes, rostalina, rouaulti, rugosissima, sigaretina ?, simlaënsis, stoddardi, subacutella, subglobulosa, sulculosa, suturalis.

Natica (Ampullina) :—grossa, ponderosa, sphærica ?

Natica (Globularia) :—gibberosa.

Natica (Mamilla) :—cf. melanostoma.

Natica (Naticina) :—ampulliniformis, hollandi.

Natica (Polynices) :—martini.

Natica (Pseudamaura) :—sogdiana.

Naticina :—ornata. *See also* **Natica.**

Naticopsis :—indica, khurensis, aff. obvallata.

Nautilus :—angustus, angustus var., cf. applanatus, baluchistanensis, bambanagensis, bouchardianus, brahmanicus, brahmanicus var. hexagonalis, burtini, calloviensis, campbelli, clementinus, clementinus var. indicus, connectens, convolutus, cutchensis, delphinus, deluci, elegans, favranus, flemingianus, fleuriausianus var., fleuriausianus var. indicus, forbesi, forbesianus, giganteus, goliathus, griesbachi, hazaraënsis, hexagonus ?, huxleyanus, intumescens, involvens, jumarensis, justus, kumagunensis, labechei, lævigatus, latissimus, lentiformis, multituberculatus, neocomiensis, ophioneus, aff. palladii, peregrinus, pondicherriensis, pseudobouchardianus, pseudoelegans, quadrangulus, quadrangulus var. brahmanicus, serpentinus, sphæricus, spitiensis, splendens, subfleuriausianus, sublævigatus, sublævigatus var. indicus, transitorius, valudayurensis, wandaënsis, wynnei.

Nautilus (Cymatoceras) :—aff. atlas, crebricostatus, formosus, kayeanus, kossmati, negama, pseudonegama, cf. saussureanus, semilobatus, virgatus.

Nautilus (Domatoceras ?) :—hunicus.

Nautilus (Grypoceras) sp. ind.

Nautilus (Hercoglossa) :—danicus, danicus var. indicus, rota, tamulicus, trichinopolitensis, utaturensis.

Neæra :—detecta, mutua.

Neobolus :—warthi, wynnei.

Neocalamites :—cf. carrerei.

Neocatopygus :—rotundus.

Neocomites, *see* **Hoplites.**

Neocylindrus, *see* **Oliva.**

Neoptychites :—telinga, xetra.

Neoschwagerina :—annæ, craticulifera, primigena.

Neptunea :—burrowsi, excavata, rhomboidalis.

Neptunus :—arabicus, sindensis, wynneanus.

Nerinæa :—blanfordiana, cf. desvoidyi, ganesha, cf. goodhalli, incavata, quettensis.

Nerita :—affinis, carolina, compacta, d'archiaci, divaricata, haliotis, munita, nurpurensis. ornata, oviformis, pontica, rugosissima, schmideliana, transversaria.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Neritina :—compacta, grandis.

Neritina (Velates) :—decipiens.

Neritomopsis :—minuta, ovulum.

Neritopsis :—crassa, cf. elegantissima.

Nerium ? sp. ind.

Nesokia :—bandicoota, cf. hardwicki, kok.

Neumayria, *see* **Oppelia.**

Neuropteridium :—cf. bergense, validum.

Neuropteris :—valida.

Nicoria :—tricarinata var. sivalensis.

Nileus :—armadillo.

Nilssonia :—bindrabunensis, compta, fissa, mediana, medlicottiana, morrisiana, orientalis, princeps, rajmahalensis, saighanensis.

Niotha, *see* **Nassa.**

Niso :—marmorata.

Nisusia :—depsaënsis.

Nodosaria :—adolphina, arundinea, brevicula, costai, crassitesta, deceptoria, elegans, equisetiformis, exilis, fistuca, fustiformis, glandigena, gomphiformis, gracilescens, hircicornua, hispida, hochstetteri, holoserica, inconstans, insecta, insolita, intertenuata, koina, lepidula, maculata, neugeboreni, perversa, polystoma, protumida, pyrula, recta, setosa, skobina, stiliformis, stimulea, subradicula, subtertenuata, tauricornis, tholigera, tornata, tosta, tympaniplectriformis.

Noeggerathia :—hislopi, cf. vosgesiaca.

Noeggerathiopsis :—hislopi hislopi var. subrhomboidalis, lacerata, stoliczkana, whittiana.

Nomismoceras :—smithii.

Norites :—planulatus.

Norites (Ananorites) :—monticola.

Norella, *see* **Rhynchonella.**

Nototthyris :—djoulfensis, exilis, inflata, lenticularis, mediterranea, minuta, multiplicata, nucleolus, ovalis, simplex, subvesicularis, triplicata, walkeri, warthi.

Nucinella :—glabrata.

Nucleolites :—pullatus, similis.

Nucleolites (Pygorhynchus) :—testudo.

Nucleospira :—lens, pisum.

Nucula :—alcocki, baboensis, cf. bellistriata, bidorsata, crassicula, cuneiformis, dieneri, goldfussi, hyomorpha, indefinita, indica, kibberiana, margaritacea ? var., aff. niotica, peelii, phayreiana, pusilla, cf. schlotheimensis, spitiensis, studeri, tamulica, tenuistriata, trivialis, ventricosa, wetwinensis.

Nuculana :—socialis, subacuta.

Nummulites :—acuta ?, beaumonti, biaritzensis, broachensis, carteri, douvillei, exponens, garansensis, granulosa, guettardi, irregularis, kelatensis, leymerici, lucasana, lyelli, makullaënsis, masiriensis, millecaput ?, miscella, niasi, obtusa, perforata, ramondi, scabra, spira, sublævigata, vicaryi, vredenburgi, yawensis.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Obolella :—cf. atlantica, cf. crassa.

Obolus (Westonia) sp. ind.

Odontaspis :—constrictus, oxyprion.

Odostomia :—antiqua.

Œcotraustes, *see* **Oppelia.**

Ogygites :—birmanicus, yunnanensis.

Oldhamina :—decipiens.

Oleandridium :—eurychoron, stenoneuron, vittatum.

Olenellus (Mesonacis) :—verneaui.

Olenus :—haimantensis, indicus.

Oliva :—cheribonensis, djocdjocartæ, pupa, vetusta, virginiæ.

Oliva (Neocylindrus) :—irisans, mustellina.

Oliva (Strephona) :—rufula.

Olivacancellaria (Agaronia) :—acuminata.

Olivella :—hollandi, minbuensis, vredenburgi.

Omphalia :—trotteri.

Omphalocyclus :—macropora.

Omphaloptycha :—smithii.

Oncomelania :—conoidalis, fragilis.

Oniscia :—costellata.

Oniscidia :—minbuensis.

Ontaria ? sp. ind.

Ooceras, *see* **Cyrtoceras.**

Operculina :—arabica, canalifera, hardiei, inæquilateralis, tattaënsis.

Ophiceras :—chamunda, demissum, dharma, gibbosum, himalayanum, medium, obtusoangulatum, platyspira, ptychodes, sakuntala, serpentinum, tibeticum.

Ophiocephalus sp. ind.

Ophiura ? :—cunliffei.

Opis :—repleta.

Opisaster :—subsimilis.

Opisoma :—geinitziana.

Oppelia :—acuticincta, bicostata, cutchensis, cf. glabella, fornix, nurrhaënsis, orientalis, plana, plicodiscus, sub-costaria, trachynota.

Oppelia (Neumayria) :—nivalis.

Oppelia (Œcotraustes) :—adela, cf. serrigera.

Oppelia (Streblites) :—adolphi, adunata, crassicostata, domocrenata, griesbachi, himalayana, indopicta, kraffti, leptodoma, lymani, planopicta, platydoma, punctatopicta, pygmæa, sphenodoma, substriata.

Orbiculina :—malabarica.

Orbiculoidea, see **Discina.**

Orbipora :—ambiensis.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Orbitoides :—apiculata, asterifera, dispansa, faujasi, fortisi, hollandi, media, media var, tenuistriata, minima, minor ?, pratti, socialis, tenuistriata, vredenburgi.

Orbitolina :—lenticularis.

Orbitolites :—arabica, complanatus, macropora, malabarica, mantelli, mantelli var. theobaldi, pedunculata.

Orbulina :—universa.

Oreas ? :—latidens.

Orthis :—aff. bistriata, aff. bouchardi, calligramma, calligramma var., aff. canaliculata, compta, corallina, derbyi, incisiva, indica, irravadica, janiceps, marmorea, monticula, pecosii, præcursor var. sulcata, prætor, resupinata, rustica, sowerbyana, subcrateroides, uncata, warthi.

Orthis (Bilobites) :—biloba.

Orthis (Dalmanella) :—basalis, basalis var. muthensis, chaungzonensis, cf. crassa, cf. edgelliana, elegantula, mansuyi, testudinaria, testudinaria var. shanensis, tibetica.

Orthis (Dinorthis) :—flabellulum, porcata, porcata var. birmanica, thakil, thakil var. convexa, striatocostata, subdivisa and trifida.

Orthis (Hebertella) :—cf. sinuata.

Orthis (Platystrophia) :—biforata, biforata var. ?

Orthis (Plectorthis) :—spitiensis, stracheyi, stracheyi var.

Orthis (Rhipidomella) :—eifeliensis.

Orthis (Schizophoria) :—striatula.

Orthoceras :—cf. annulatum, aff. campanile, cf. campanile, aff. commutatum, cyclophorum, decrescens, deprati, dubium, aff. eichwaldi, kemas, cf. kinnekullense, aff. laterale, latiseptum, aff. mocktreënse ?, cf. multilobatum, aff. nicholianum ?, obliqueannulatum, punjabiense, rachidium, regulare, salinarium, cf. scabridum, spitiense, striatissimum, aff. tenuiannulatum, cf. tenuiannulatum, cf. triadicum, cf. venustum, vesiculosum.

Orthograptus, *see* **Diplograptus.**

Orthonota ? :—spectabilis.

Orthophragmina :—omphalus.

Orthopsis :—indicus, perlata, similis.

Orthotheca, *see* **Hyolithes.**

Orthothetes :—crenistria, hipponyx, kraffti, pecten, semiplanus, umbraculum.

Orthotichia sp. ind.

Ortonia :—cf. devonica.

Oryctocephalus :—cf. reynoldsi, salteri.

Ostrea :—acuminata, acutirostris, angulata, anomala, baissunensis, callifera, crepidula, digitalina, esterhazyi, flabelloides, flabellula, gajensis, gryphoides, gryphoides var. cuttackensis, latimarginata, lingua, marshii, multicostata, orbicularis, orissensis, pangadiensis, papyracea, peguensis, pes-leonis, ponticeriana, promensis, subdeltoidea, tegulanea, telugensis, cf. tenuis, trabeculata, tubifera, vesicularis, yomaënsis, zitteliana.

Ostrea (Alectryonia) :—amorpha, arcotensis, carinata, cupelloides, diluviana, pectinata, ungulata.

ARCHIVES OF INDIA

Ostrea (Flemingostrea) :—flemingi, kalhora, morgani.

Ostrea (Terquemia) :—difformis.

Otoceras :—clivei, draupadi, fissisellatum, parbati, undatum, woodwardi, woodwardi var. undatum.

Otodus :—appendiculatus, basalis, divergens, marginatus, minutus, nanus, cf. semiplicatus.

Otolithus sp. ind.

Otozamites :—abbreviatus, acutifolius, angustatus, bengalensis, brevifolius, bunburyanus, bunburyanus var. indicus, contiguus, distans, cf. goldiæi, gracilis, hislopi, imbricatus, oldhami, parallelus, rarinervis.

Ottokaria (Feistmantelia) :—bengalensis.

Ovocystis :—mansuyi.

Ovula :—antiquata, baluchistanensis, cylindroides, depressa, ellipsoides, elongata, expansa, incerta murchisoni.

Ovulites ? sp. ind.

Oxyglossus :—pusillus.

Oxynoticeras :—aff. greenoughi.

Oxyrhina :—pagoda, spallanzanii, triangularis.

Oxyrhina (Meristodon) sp. ind.

Oxytele :—notabilis.

Oxytoma :—atavum, laticostatum. *See also* **Pseudomonotis.**

Pachydiscus :—anapaudiensis, ariyalurensis, crioki, deccanensis, egertonianus, ganesa, gollevillensis, grossouvrei, jimboi, koluturensis, krishna, menu, otacodensis, rotalinus, tweenianus, vaju.

Pachygonia :—incurvata.

Pachyphyllum :—divaricatum, heterophyllum, peregrinum.

Pachypora :—curvata, jabiensis, polymorpha, reticulata.

Pachypteris :—brevipinnata, specifica.

Pachyseris :—affinis, exarata, murchisoni.

Pagiophyllum :—cf. peregrinum, setosum.

Pagodula, *see* **Fusus.**

Pagurus sp. ind.

Palæocarpilius :—rugifer, simplex.

Palæochærus :—affinis, sindiensis.

Palæocyclus ? :—haimei.

Palæomeryx :—owenii, sivalensis.

Palæomoera, *see* **Tellina.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Palæoneilo :—curvirostris, cf. elongata, fibularis, nanimensis, cf. plana, cf. sulcatina, cf. victoriæ, whitchurchii.

Palæopithecus :—sivalensis.

Palæoryx ? sp. ind.

Palæosimia :—rugosidens.

Palæovittaria :—kurzi.

Palæozamia :—acutifolium, acutifolium var. conferta, affinis, bengalensis, bengalensis var. obtusa, cutchensis, rigida.

Palanatina :—indica.

Palhyæna :—indica, proava.

Palissya :—bhoojoorensis, conferta, indica, jabalpurensis, oldhami, pectinea.

Palmoxylon :—blanfordi, liebigianum.

Paludina :—acicularis, bengalensis, bugtica, conoidea, deccanensis, decipiens, informis, melanostoma, normalis, phisdurensis, princeps, pyramis, rawesi, rubicundula, sankeyi, soluta, subcylindracea, takliensis, unicolor, virapai, wapsharei.

Pangshura :—flaviventris, tecta.

Panopæa :—cf. arcuata, orientalis, subelongata. *See also* **Pleuromya.**

Pantholops :—hundesiensis.

Paraboliceras, *see* **Perisphinctes.**

Parabrachyodus :—obtusus.

Paraceratherium :—bugtiense.

Paracladiscites :—indicus.

Paracyathus :—cæruleus.

Paracyclas :—cf. proavia, rugosa.

Parahoplites, *see* **Hoplites.**

Parajuvavites :—blanfordi, brintoni, buddhaicus, feistmanteli, laukanus, ludolfi, minor, renardi, sternbergi, stoliczkai, tyndalli. *See also* **Juvavites.**

Parakymatites :—discoides.

Paralampas :—minor, pileus.

Parallelipipedum :—prototortuosum.

Parallelodon :—egertonianus.

Paramachærodus :—cf. schlosseri, sivalensis.

Paranautilus :—arcestiformis, bullockii, kashmiriens.

Paranorites :—ambiensis.

Parapholas :—mersa.

Paraprososthenia :—minuta.

Pararcestes, *see* **Arcestes**

Parastrophia :—indica.

Parasuchus :—hislopi.

Parathisbites *see* **Ceratites.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Paratibetites, *see* **Tibetites.**

Paratropites, *see* **Tropites.**

Pareuchelus, *see* **Turbo.**

Parreyssia :—latouchei.

Paryphostoma :—convexiusculum, mesaliæforme.

Pasceolus :—mellifluus, shianensis.

Patella ? sp. ind.

Pecopteris :—affinis, concinna, gleichenoides, indica, lindleyana, lobata, phegopteroides, reversa, salicifolia.

Pecopteris (Asplenides) :—macrocarpa.

Pecopteris (Cyatheides) :—tenera.

Pecten :—anapaudiensis, arcotensis, articulatus, asiaticus, biformatus, bifrons, bouei, chabrangensis, comatus, corneus ?, crebristriatus, favrei, flemingianus, hopkinsi, inertulus, interruptus, irravadicus, katoniensis, kokeni, kokenianus, labadyei, lævicostatus, aff. landranus, lens, aff. massalongi, monilifer, obliquus, orbicularis ?, cf. palosus, partitus, præcox, protosenatorius, prototextorius, quinquecostatus, raduloides, sabal, cf. sanderbergeri, scutella ?, somrowensis, aff. subalternans, subgranosus, verdachellensis, virgatus, wynnei.

Pecten (Æquipecten) :—bayzandi.

Pecten (Amusium) sp. ind. • *See also* **Amusium.**

Pecten (Camptonectes) :—curvatus.

Pecten (Chlamys) :—asperulinus, dujardini, middlemissii, valoniensis.

Pecten (Leptochondria) :—albertii var. virgalensis.

Pecten (Pseudamusium) :—garudanus.

Pecten (Syncyclonema) :—obovatus, quotidianus, sivaicus.

Pecten (Variamussium) :—margariticostatus.

Pecten (Velopecten) sp. ind.

Pectunculus :—lima, pecten, subauriculatus.

Pelecanus :—cautleyi, sivalensis.

Peltoceras :—ægoceroides, arduennense, athleta, bidens, monacanthus, propinquum, semirugosum.

Penion, *see* **Siphonalia.**

Pentacrinites sp. ind.

Pentacrinus :—eudesi.

Pentamerus :—oblongus, cf. sublinguifer.

Pentamerus (Gypidula) :—biplicatus, brevirostris.

Pentamerus (Sieberella) :—cf. galeatus, sieberi.

Peribos :—occipitalis.

Pericyclus sp. ind.

Peridipsaccus, *see* **Latrunculus.**

Peripleurocyclus, *see* **Ceratites.**

Peripneustes :—insignis.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Perisphinctes :—cf. abadiensis, abefrans, alternecostatus, alterneplicatus, altiplicatus, anceps, angygaster, arcicosta, arthriticus, balinensis, baluchistanensis, bathyplocus, cf. biplex, biplicatus, bleicheri, calvus, chloroolithicus, cobra, congener, curvicosta, dacquei, decorus, dhosaënsis, dieneri, eudichotomus, euplocus, fascicostatus, aff. frequens, cf. funatus, gudjinsirensis, hians, indogermanus, jooraënsis, katrolensis, lateralis, leiocymon, martelli, mutans, obliqueplicatus, obtusicostata, occultefurcatus, omphalodes, orion, pagri, paramorphus, perdagatus, plicatilis, pottingeri, præcursor, pseudorion, recuperoi, rehmanni, rota, cf. sabineanus, sparsiplicatus, spirorbis, subcolubrinus, cf. subdolus, subevolutus, subtilis, cf. suprajurensis, tibeticus, cf. torquatus, virguloides.

Perisphinctes (Aulacosphinctes) :—cf. adelus, chidamensis, divergens, hollandi, hundesianus, infundibulum, kossmati, latouchei, linoptychus, aff. lorioli, mayeri, mörikeanus, natricoides, ophidoides, pachygyrus, parvulus, perrinsmithi, pseudocolubrinus, radialecostatus, rareplicatus, shangraënsis, smithwoodwardi, sparsicosta, spitiensis, aff. striolatus, subtorquatus, tibetanus, torquatus, willisi.

Perisphinctes (Grossouvria) :—propinquus.

Perisphinctes (Paraboliceras) :—cyrtoptychus, griesbachi, haugi, himalayanus, jubar, mutilus, polysphinctus, pompeckji, recteçostatus, sabineanus.

Perisphinctes (Virgatosphinctes) :—broilii, burckhardti, contiguus, densiplicatus, discoides, aff. euplocus, frequens, haydeni, himalayanus, holdhausi, incertus, indistinctus, intermedius, kraffti, kutianus, lemoinei, minusculus, multifasciatus, pompeckji, raja, rotundidoma, serpentinus, similis, subfrequens, subquadratus.

Perna :—meleagrinoides, obruta, aff. vetusta.

Perrona, *see* **Clavatula.**

Persona :—gautama, metableta.

Petalorhynchus :—indicus.

Petricola :—incerta.

Phacops :—latifrons var., shanensis.

Phacops (Chasmops) sp. ind.

Phacops (Dalmanites) :—hastingsi, longicaudatus var. orientalis, punctatus, cf. stellifer, swinhoei.

Phacops (Pterygometopus) :—dagon, dagon var. wynnei.

Phaëtonides :—aff. cyclurus.

Phalacrocorax sp. ind.

Pharella :—delicatula, obscura.

Pharostoma, *see* **Calymene.**

Phasianella :—arenicola, conula, globoides, incerta, oweni, scalaroides, tumida.

Philhedra :—sinensis.

Philippites, *see* **Ceratites.**

Phillipsia :—aff. cliffordi, middlemissii, seminifera.

Philocrinus :—cometa.

Phloioceras :—deliciosum.

Phoenicopsis :—potoniei.

MINERAL ARCHIVES OF INDIA

Pholadomya :—angulata, caudata, connectans, granosa, halaënsis, indica, inornata, lucerna, pedisulcata, problematica, quinquecostata, radiatula, semireticulata, tigris.

Pholas :—blanfordianus, orientalis.

Pholidops :—implicata.

Phormedites, *see* **Ceratites.**

Phos :—macrostoma.

Phragmostoma, *see* **Bellerophon.**

Phryx, *see* **Capulus.**

Phthonia :—cf. lirata, loczyi.

Phyllacanthus :—ranikoti, sindensis.

Phyllites :—kamarupensis.

Phylloceras :—benacense, caldwellii, decipiens, aff. dieneri, disputabile, ebneri, ellipticum, feddeni, forbesianum, horsefieldi, insulare, jaraënse, cf. kunthi, lodaiense, mediterraneum, montgomeryi, nera, oldhami, plicatius, ptychoicum, sclateri, strigile, surya, velledæ, vicarium.

Phylloceras (Discophyllites) :—floweri.

Phylloceras (Rhacophyllites) :—cf. gigas, schofariformis.

Phylloceras (Schistophylloceras) :—mongolicum.

Phylloclypeus ? sp. ind.

Phyllocœnia :—irradians, multisepta.

Phylloda, *see* **Tellina.**

Phyllopora :—cribellum, haimeana, jabiensis.

Phylloporina :—orientalis.

Phyllorhina :—diadema.

Phyllotheca :—deliquescens, griesbachi, indica, robusta.

Phyllotillon :—naricus.

Phymatoderma sp. ind.

Phymosoma :—nummuliticum.

Physa :—hislopiana, nummulitica, prinsepii, prinsepii var. elongata and inflata, tumida.

Piettia, *see* **Dicrolema.**

Pileopsis :—plana, rotunda.

Pinacoceras :—beecheri, aff. damesi, loomisii, metternichii, metternichii var., parma, postparma, rajah, aff. rex, cf. rex.

Pinacoceras (Placites) :—aff. peraucti.

Pinna :—arata, cf. blanfordi, complanata, consobrina decussata, intumescens, laticostata, restituta.

Pironæa :—persica.

Pironastræa :—indica.

Pisidium :—medlicottianum.

Pithecus ? sp. ind.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Pityophyllum :—cf. staratschini.

Placastræa :—elegans.

Placenticeras :—mintoi, tamulicum, warthi.

Placites :—oldhami, cf. phrauctus, polydactylus var. oldhami, sakuntala. *See also* **Pinacoceras.**

Placocyathus :—striatus.

Placosmilia :—cæliformis, kachensis, scalpriformis, sessilis.

Placunopsis :—cf. mortilleti.

Plagioptychus :—tibeticus.

Plagiostoma, *see* **Radula.**

Planicellaria :—oculata.

Planorbis :—convexiusculus, coromandelicus.

Planorbulina :—vulgaris.

Planulina :—mica.

Platyceras :—compressum, orientale, yulei.

Platycyathus :—indicus.

Platystoma :—indicum.

Platystrophia, *see* **Orthis.**

Plecanium :—laxatum, lythostrotum, solitum.

Plecophlebus :—nebulosus.

Plectambonites :—detrita, himalayensis, himalayensis var. repanda and textilis, aff. llandeiloensis, aff. papillosa, quinquecostata, repanda, sericea, sericea var., transversalis ?.

Plectorthis, *see* **Orthis.**

Plerophyllum ? sp. ind.

Plesiastræa :—costata, decipiens, eocenica, pedunculata.

Plesiolampas :—elongata, ovalis, placenta, polygonalis, prælonga rostrata.

Plesiosaurus :—indicus.

Pleuracanthites :—aff. biformis.

Pleurocera :—varians.

Pleuromya :—himaica, spitiensis.

Pleuromya (Panopæa) :—aff. alberti.

Pleuronautilus :—aff. crassescens, dieneri, aff. kossmati, aff. ornatus, aff. rollieri, tibeticus, aff. wulfeni.

Pleurophorus :—acuteplicatus, cf. angulatus, complanatus, aff. curionii, cf. curionii, elongatus ?, imbricatus, sub-ovalis, aff. thielaui.

Pleurostomella :—alternans, brevis.

Pleurotoma :—cf. crispa, dictyophora, karenaica, stoppanii ?, subfusiformis.

Pleurotoma (Clavatula) :—fulminata, munga, protonodifera.

Pleurotoma (Cryptoconus) :—irravadicus.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Pleurotoma (Drillia) :—interrupta, promensis, protocincta, protointerrupta, yenanensis.

Pleurotoma (Eopleurotoma ?) :—amphibola, jhirakensis.

Pleurotoma (Genota) :—irravadica.

Pleurotoma (Hemipleurotoma) :—bonneti, cingulifera, eucallista.

Pleuretoma (Surcula) :—feddeni, voyseyi.

Plourotomaria :—bianconii, cf. buchi, durga, glabella, indica, kattaënsis, loricatula, moniliformis, nuda, punjabica, sequens, spitiensis, sterilis, turbinata verdachellensis.

Pleurotomaria (Baylea) sp. ind.

Pleurotomaria (Euomphalopterus) :—cf. subulata.

Pleurotomaria (Mourlonia) :—hunica.

Plicatula :—carinata, difficilis, hirsuta, instabilis, multicostata, pectinoides, radiola, septemcostata, sessilis, striatocostata.

Pliomera :—martelii.

Pliomera (Encrinurella) :—ingsangensis.

Plocophyllia :—flabellata, sindiana.

Poacites :—minor, muricata.

Podocnemis :—indica.

Podozamites :—gramineus, griesbachi, hacketi, kidstoni, lanceolatus, lanceolatus var. angustifolius, latifolius and spathulatus, saighanensis.

Poecilodus :—paradoxus.

Pollia :—pondicherriensis.

Polycyclus :—henseli.

Polymorphina :—labiata.

Polynices, *see* **Natica.**

Polypora :—biarmica, birmanica, fastuosa, gigantea, aff. kolwæ, koninckiana, megastoma, ornata, populata, sykesi, transiens, aff. ufimiana, ultimata, vermicularis.

Polypora (Reteporidra ?) sp. ind.

Polytropis :—guilleri ?.

Polyxenus :—burmiticus.

Pomarangina :—haydeni.

Popanoceras (Stacheoceras) :—trimurti.

Porambonites :—intercedens, sinuatus.

Porites :—gajensis, indica, pellegrinii, superposita.

Porocidaris :—anomala.

Poromya :—globulosa, lata, superba.

Posidonomya :—cf. bosniaca, aff. pannonica.

Poteriocrinus sp. ind.

Prattia :—pendjabensis.

Prenaster :—oviformis.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Primitia :—everesti, gerardi, aff. mundula.

Primitiella ? :—orientalis.

Prionastræa :—fungiformis, gajensis, insignis, tenuiseptata.

Prionites :—arenarius, guryulensis, lingnatus, trapezoidalis, tuberculatus, undatus.

Prionodon ? (Carn.) sp. ind.

Prionodon (Pisc.), *see* **Carcharias.**

Prionolobus :—atavus, buchianus, compressus, noetlingi, ophioneus, ovalis, plicatilis, plicatus, rotundatus, sequens, undatus.

Proarcestes, *see* **Arcestes.**

Proavites :—sisupala.

Proboscina :—angustata, radiolitorum.

Procladiscites :—yasoda.

Proclydonautilus :—griesbachiformis, triadicus.

Productella :—subaculeata.

Productus :—abichi, aculeatus, aratus, asperulus, bhalensis, cf. boliviensis, boliviensis var. chitichunensis, cancrini, cancriniformis, chitichunensis, compressus, cora, costatus, cylindricus, dowhatensis, dowhatensis var., gangeticus, gratiosus, humboldti, indicus, cf. inflatus, lævis, lidarensis, lineatus, longispinus, aff. mammatus, aff. margaritaceus, mongolicus, mytiloides, narastanensis, cf. nebracensis, nystianus var. lopingensis, opuntia, cf. ovalis, planohemisphæricus, aff. porrectus, punctatus, punctatus var. elegans, purdoni, cf. pustulatus, pustulosus, scabriculus, scabriculus var. spitiensis, semireticulatus, serialis, cf. spinulosus, spiralis, spitiensis, striatus, subcostatus, cf. sumatrensis, tenuistriatus, tibeticus, tumidus, undatus, vishnu, waageniauns, wallacei var. burmana.

Productus (Marginifera) :—desgodinsi.

Prodremotherium ? :—beatrix.

Proëtus :—chitralensis.

Progiraffa :—exiguus, sivalensis.

Progonechinus :—eocenicus.

Prolaria :—sollasi.

Proleptobos :—birmanicus.

Promathilda :—accdesta, contrita, exilis

Propalæomeryx :—sivalensis.

Propora :—himalaica.

Proptychites :—aberrans, ammonoides, discoides, khurensis, latifimbriatus, lawrencianus, magnumbilicatus, markhami, obliqueplicatus, oldhamianus, plicatus, scheibleri, trilobatus, typicus, undatus.

Prosopiscus :—mimus.

Prosphingites :—kama, nala.

Protechinus :—paucituberculatus.

Proteites :—indicus.

Protethmos :—duncani, oldhami.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Prothyris ? :—cf. lanceolata.

Protocardium :—altum, bisectum, contusum, delicatulum, hillanum, pondicherien se.

Protococcus sp. ind.

Protocrinus :—sparsiporus.

Protocyathea :—trichinopolitensis.

Protofœnus :—swinhoei.

Protoretepora :—ampla.

Protrachyceras, *see* **Trachyceras.**

Provelates :—grandis.

Psammobia :—inconspicua, jonesi.

Psammodus sp. ind.

Psammosmilia :—orientalis.

Psephodus :—depressus, indicus.

Pseudælurus :—chinjiensis, sivalensis.

Pseudamaura, *see* **Natica.**

Pseudamusium, *see* **Pecten.**

Pseudharpoceras :—spiniger.

Pseudobolus, *see* **Belemnites.**

Pseudobursa, *see* **Ranella.**

Pseudocidaris :—unigranulatus.

Pseudoctenis :—balli, footeana.

Pseudocycas? :—cf. dicksoni.

Pseudodanubites, *see* **Japonites.**

Pseudodiadema :—cutchensis, subangulatum.

Pseudoliva :—elegans, subcostata.

Pseudomonotis :—amœna, bocharica, deplanata, dieneri, garforthensis, gigantea, himaica, hinnitidea, inops, inornata, inversa, kazanensis, punjabiensis, saxorum, subradialis, superstes, telleri, waageni.

Pseudomonotis (Claraia) :—aurita, decidens, griesbachi, painkhandana.

Pseudomonotis (Eumicrotis) :—middlemissii, radialis.

Pseudomonotis (Eumorphotis) :—aff. austriaca, multiformis, tenuistriata.

Pseudomonotis (Oxytoma) :—fallaciosa, semiglobosa.

Pseudophyllites, *see* **Lytoceras.**

Pseudosageceras :—clavisellatum, multilobatum.

Pseudotantalus :—leucocephalus.

Pseudotheca :—waageni.

Psilocephala :—elcctrella.

Psygmophyllum :—haydeni, hollandi.

Psyllipsocus :—banksi.

Psylloneura :—perantiqua.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Pterastræa :—mirabilis.

Pteria :—pahangensis. *See also* **Avicula.**

Pterinæa :—konghsaënsis, thanamensis.

Pterodon :—bugtiensis.

Pterodonta :—bulimoides, nobilis, terebralis, utaturensis.

Pteroperna :—malayensis.

Pterophyllum :—burdwanense, carterianum, crassum, distans, falconerianum, fissum, footeanum, hislopianum, kingianum, medlicottianum, morrisianum, nerbuddaicum, princeps, princeps var. curta, propinquum, rajmahalense.

Pterygometopus, *see* **Phacops.**

Ptilodictya :—ferrea, plumula.

Ptilophyllum :—acutifolium, affine, brachyphyllum, brevilatiphyllum, cutchense, cutchense var. curvifolium, distans and minimum, distans, minimum.

Ptilopora sp. ind.

Ptyas :—mucosus.

Ptychites :—asura, barclayi, brückneri, cochleatus, cognatus, cunninghami, durandi, everesti, gerardi, govinda, impletus, lawrencianus, mahendra, malletianus, mangala, posthumus, rugifer, sahadeva, sukra, sumitra, tibetanus, vidura.

Ptychoceras :—forbesianum, gaultinum. *See also* **Hamites.**

Ptychodus :—latissimus.

Ptychoparia :—admissa, consocialis, defossa, himalaica, hostilis, maopensis, pervulgata, præterita, richteri, spitiensis, stracheyi, urceolata.

Ptychoparia (Conocephalites) :—hesterna, memor.

Ptychoparia (Liostracus) :—civica.

Ptychopyge :—thebawi.

Ptychopyge (Basliicus) :—titanica.

Ptychosiagum :—orientale.

Ptychospira :—longirostris var.

Pugilina, *see* **Melongena.**

Pugnellus :—contortus, crassicostatus, digitatus, giganteus, granuliferus, uncatus.

Pullastra ? :—virgata.

Pustularia :—calderiana.

Puzosia :—aliena, bhima, compressa, crebrisulcata, denisoniana, gaudama, indopacifica, insculpta, planulata var. odiensis, stoliczkai.

Pycnodonta :—vesicularis, vesiculosa.

Pycnodus :—lametæ.

Pycnomphalus ? sp. ind.

Pygorhynchus :—planatus.

Pygorhytis :—tumulus.

Pyramidella :—balteata.

Pyrina :—ataxensis, gigantea.

Pyrocystis :—orientalis.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Pyrula :—bucephala, cancellata, pondicherriensis, pseudobucephala, pugilina, reticulata.

Python :—molurus.

Quinqueloculina :—eborea, rugosa.

Radiolites :—muschketoffi, mutabilis, subdilatata.

Radula :—insignis, interplicosa, scabricula.

Radula (Acesta) :—obliquistriata, scrobiculata.

Radula (Ctenoides) :—scaberrima, tecta.

Radula (Ctenostreon) :—complanata.

Radula (Limatula) :—persimilis.

Radula (Plagiostoma) :—interpunctuata, nudata, utaturensis.

Rafinesquina :—cf. alternata, aranea, cratera, imbrex, lineatissima, muthensis, nubigena, subdeltoidea, umbrella.

Rana :—pusilla.

Ranella :—antiqua, bufo, elegans, karikalensis, margaritula, morrisi, prototuberculatis, tuberculatis, viperina.

Ranella (Pseudobursa) :—promensis.

Ranina :—griesbachi.

Ranularia ? sp. ind.

Rapa :—andurensis, cancellata, corallina, nodifera.

Rapana :—tuberculosa.

Raphistoma :—emodi, himalaicum.

Raphitoma :—crenicostata, mirostriata.

Rastrites :—peregrinus.

Redlichia :—noetlingi.

Remopleurides :—aff. latus.

Rensselæria :—cf. stringiceps.

Retepora ? :—lepida.

Reteporidra, *see* **Polypora.**

Reticularia :—elegantula, inæquilateralis, indica, lineata, pulcherrima, waageni. *See also* **Spirifer.**

Reticularia (Squamularia):—cf. dieneri.

Retinosporites :—indica.

Retzia :—himaica, aff. ladina, radialis var. grandicosta, schwageri var. asiatica.

Retzia (Hustedia) :—grandicosta.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Reussastræa :—grandis.

Rhabdella :—malcolmi.

Rhabdocidaris sp. ind.

Rhabdolithis :—verticilligera.

Rhabdophyllia :—barkii, nariensis.

Rhacophyllites :—vredenburgi. *See also* **Phylloceras.**

Rhagatherium :—sindiense.

Rhamphosuchus :—crassidens.

Rhaphidopora :—crinalis var. aculeata.

Rhinidictya :—plumula.

Rhinoceros :—angustirictus, blanfordi, deccanensis, irravadicus, karnuliensis, namadicus, palæindicus, perimensis, planidens, platyrhinus, plicidens, simplicidens, sinensis, sivalensis, sivalensis var. gajensis.

Rhinoclavis :—angystoma, bonneti, subnuda.

Rhipidomella :—imitatrix, michelinii. *See also* **Orthis.**

Rhipidopsis :—densinervis, ginkgoides, gondwanensis.

Rhizoconus, *see* **Conus.**

Rhizomopteris :—balli.

Rhizomys :—sivalensis.

Rhombopora :—obliqua, polyporata.

Rhopalonaria :—asiatica.

Rhynchonella :—angulifrons, ariyalurensis, cf. astieriana, asymmetrica, austriaca, cf. bajuvarica, bambanagensis, barumensis, brevicostata, compressa, concinna, concinna var. kutchensis, confinensis, crenifera, davreuxiana, dieneri, fissicostata, fornix, freshfieldi, griesbachi, himaica, aff. hofmanni, aff. hohenneggeri, indica, kashmiriensis, katoniensis, aff. lacunosa, lamana, laucana, major, martoliana, microrhyncha, aff. moeschi, morahensis, mutabilis, mutua, nobilis, nutans, obtusifrons, pauciplicata, pedata, pleurodon, pleurodon var. davreuxiana, plicatella, plicatiloides, pseudoinconstans, pulcherrima, recticardinalis, retrocita, retrocita var. angusta, rimkinensis, ringens, rugosa, salteriana, cf. semiplecta, aff. sparsicosta, subplicatella, theobaldiana, trinodosi, trinodosi var. freshfieldi, variabilis, varians, versabilis, wynnei.

Rhynchonella (Austriella) :—middlemissii, aff. nux.

Rhynchonella (Camarotœchia) :—nucula ?, cf. omaliusi, subsignata.

Rhynchonella (Hypothyris) :—cuboides, lungtungpeensis, pentagona, schnuri, schnuri var. transversa.

Rhynchonella (Norella) :—kingi, kingi var. tibetica, procreatrix, tibetica.

Rhynchonella (Uncinulus) :—cf. bureaui, cf. omega.

Rhynchonella (Wilsonia ?) :—cf. dumonti.

Rhynchopygus :—calderi, pygmæus.

Rhynchospira :—aff. bouchardi ?

Rhynchospira (Homœospira) :—baylei.

Rhynchotrema :—cf. dentata, aff. increbescens.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Richthofenia :—lawrenciana, sinensis.

Rimella :—cancellata, crispata, fusoides, hollandi, margaritæ, prestwichi, promensis

Rimkinites :—edmondii, nitiensis.

Ringicula :—acuta, bonneti, labiosa, turrita.

Ringinella :—acuminata.

Rissoa :—oldhamiana, tropica.

Rissoina :—acuminata, bonneti.

Rita :—grandiscutata.

Rivularioides, *see* **Taia.**

Robulina, *see* **Cristellaria.**

Rocellaria :—guttula.

Romingeria ? sp. ind.

Rostellaria :—angystoma, cancellata, columbaria ?, fusoides, fusus, jamesoni, nurpurensis, palliata, prestwichi, rectirostris, rimosa, rimosa var., securifera.

Rostellaria (Amplogladius) :—morgani.

Rotalia :—cf. beccarii, flosculiformis, newboldi, nitidula.

Rotella :—cretacea.

Roudairia :—crassoplicata.

Rusa, *see* **Cervus.**

Rutotia ? sp. ind.

Sabal :—major.

Saffordia :—marchaukensis.

Sagana :—cf. geometrica.

Sageceras :—hauerianum, primas, wynnei.

Sagenites sp. ind.

Sagenopteris :—longifolia, phillipsi, polyphylla, cf. rhoifolia, stoliczkana.

Salenia :—arcotensis, blanfordi, fraasi, keatingi.

Salicornaria :—lauta.

Salterites, *see* **Ceratites.**

Samaropsis :—milleri, ranigangensis.

Sandbergia, *see* **Cerithium.**

Sandlingites :—archbaldi, aff. castellii, nicolai, cf. oribasus, pearsoni, aff. reyeri, tuckeri.

Sanguinolites :—cf. mitchellii, tenisoni.

Sanitherium :—schlagintweiti.

Sarasinella, *see* **Hoplites.**

Sassia, *see* **Eutritonium.**

Sauriehthys? :—indicus.

Saxicava :—tenella.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Scacchinella sp. ind.

Scala :—clementina, shutaùrensis, striatocostata, subtenuilamella, subturbinata.

Scala (Acrilla) :—colpophora.

Scalaria :—annulata, bicostata, birmanica, exigua, irregularis, kayei, leptopleurata sedgwicki, spathica, subtenuilamella, tricostata, turbinata, undata, zonata.

Scapha :—attenuata, gravida.

Scapharca, *see* **Anomalocardia** and **Arca.**

Scaphites :—æqualis, andurensis, brahminicas, cunliffeanus, idoneus, kingianus, obliquus, pavana, similaris.

Scenidium :—areola, comptum, medlicotti.

Schafhæutlia, *see* **Gonodon.**

Schangtungia :—cf. frequens.

Schistophylloceras, *see* **Phylloceras.**

Schizambon ? sp. ind.

Schizaster :—alveolatus, baluchistanensis, baluchistanensis var., granti, newboldi, simulans, sufflatus, symmetricus.

Schizocrinus ? sp. ind.

Schizodesma, *see* **Mactra.**

Schizodus :—compressus, dubiiformis, pinguis, rotundatus.

Schizoneura :—gondwanensis, meriani ?, wardi.

Schizopholis :—rugosa.

Schizophoria :—indica, aff. resupinata. *See also* **Orthis.**

Schizotherium ? sp. ind.

Schizotreta :—cf. elliptica.

Schlœnbachia :—blanfordiana, corrupta, dravidica, gracillina, inflata, inflata var. æquatorealis and orientalis, propinqua, serratocarinata, utaturensis.

Schlotheimia :—aff. marmorea, aff. trapezoidalis.

Schuchertella :—pecten, planissima.

Schwagerina :—craticulifera, oldhami.

Sciara :—burmitina.

Sciurus :—macrurus.

Scleroderma :—quadridentatum.

Scurria sp. ind.

Scyphocrinus ? sp. ind.

Selenopora :—cælebs.

Sematethmos :—sinuosa.

Semicassis :—phillipsi, protojaponica.

Semicassis (Bezoardica) :—cf. glauca ?, strigata.

Semnopithecus :—entellus, entellus var., hasnoti, palæindicus.

Septifer :—squama. *See also* **Mytilus.**

Septopora :—biserialis.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Seraphs, *see* **Terebellum.**

Serpula :—cordialis, filiformis, gundavaënsis, hamata, khírtarensis, recta, spirulæa, utaturensis.

Serpulites :—indicus, tuba, undulatus, warthi.

Shanina :—vlastoides.

Shumardites :—keideli.

Sibirites :—angulosus, ceratoides, chidruensis, dichotomus, discoides, hircinus, ibex, inæquicostatus, aff. inflatus, kashmiricus, kingianus, pandya, parvumbilicatus, prahlada, robustus, spiniger, spitiensis, stephanitiformis, tenuistriatus.

Sibirites (Metasibirites) :—philippii.

Sibirites (Thetidites) :—guidonis, huxleyi.

Siderastræa :—funesta.

Siderolites :—miscella.

Sieberella, *see* **Pentamerus.**

Sigaretus :—bicostatus, bonneti, javanus, neritoideus, ochetophorus, cf. planulatus.

Sigmodus :—dubius.

Siliqua :—lineata.

Siliquaria :—granti.

Silurus ? sp. ind.

Simbirskites :—koeneni, nepalensis.

Simpulum, *see* **Triton.**

Sinocystis :—loczyi, mansuyi, piroides, yunnanensis.

Sinuites, *see* **Bellerophon.**

Siphonalia (Kelletia) :—irravadica, subspadicea.

Siphonalia (Penion) :—heptozodes.

Siphonia :—piriformis.

Siphopatella, *see* **Crepidula.**

Sirenites :—agriodus, alixis, cf. argonautæ, argonautæformis, cookei, cf. dianæ, elegans, elegantiformis, evæ, aff. kohanyi, pamphagus, richteri, trachyceratoides, vredenburgi.

Sirenites (Anasirenites) :—greeni, cf. menelaus.

Sismondia :—polymorpha, polymorpha var. sufflata.

Sivælurus :—chinjiensis.

Sivalhippus :—theobaldi.

Sivameryx :—sindiensis.

Sivapithecus :—indicus.

Sivatherium :—giganteum.

Smilotrochus :—blanfordi, jakhmari.

Smithoceras :—drummondi, herminæ.

Solariella :—amblygoniata, distinguenda, karikalensis, pachyozodes, pachyozodes var. bonneti, radiatula, strangulata.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Solarium :—affine, arcotense, coniforme, cyclostomum, deperditum, euomphaloides, karapaudiense, karjkalense, kurribiemse, maximum, nitens, vredenburgi, vylapaudiense.

Solarium (Torinia) :—buddha, protodorsuosa.

Solecurtus :—exsulcatus, obscurus.

Solemya (Janeia) :—biarmica.

Solen sp. ind.

Solenopsis :—imbricata.

Solidula, *see* **Actæon**.

Sonneratia :—obesa.

Sorex sp. ind.

Sparella, Sparellina, *see* **Ancilla**.

Spatangus :—acuminatus, elongatus, obliquatus.

Spengleria :—vetusta.

Sphærexochus :—idiotes.

Sphæriola :—grandæva.

Sphæroceras :—bullatum.

Sphærococcites ? :—dichotomus.

Sphærocoryphe sp. ind.

Sphærodus :—rugulosus.

Sphæroidina :—austriaca, murrhyna.

Sphæronis :—lobiferus, shihtienensis.

Sphæronites :—ryallii.

Sphærospongia :—inosculans, melliflua.

Sphærulites :—indica.

Sphenodiscus :—acutodorsatus, siva.

Sphenophyllum :—fasciculatum, radiatum, speciosum, trizygia.

Sphenopteris :—arguta, hislopi, membranosa, polymorpha.

Sphenopteris (Dicksonites) :—hughesi.

Sphenorhynchia :—asymmetrica, subplicata, tatiensis.

Sphyrna :—prisca.

Spirifer :—alatus, altivagus, ambiensis, aperturatus var. latistriata, bambadhurensis, barusiensis, cf. batschati, cf. bisulcatus, aff. canaliferus, cf. cinctus, cf. condor, curzoni, disjunctus, distefanii, extensus, fasciger, aff. fusiformis, hians, holdhausi, joharensis, kashmiriensis, keilhavii, lineatus var., lydekkeri, marcoui, middlemissii, musakhelensis, niger, nitiensis, oldhami, oldhamianus, padaukpinensis, aff. primævus, cf. radiatus, rajah, ravana, cf. robustus, spitiensis, stracheyi, cf. strangwaysi, striatus, sulcatus, tibetanus, tibeticus, cf. triangularis, trigonalis, varuna, vercherei, verneuili var. archiaci and persica, vespertilio, vihianus, wynnei.

Spirifer (Martinia) :—inflatus, planoconvexus.

Spirifer (Reticularia) :—aviceps, curvatus.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Spiriferella :—aff. saranæ.

Spiriferina :—abichi, cristata, cristata var. fastigata and octoplicata, deodarɛ, cf. fragilis, gregaria, griesbachi, cf. haueri, cf. kentuckensis, aff. laminosa mut, sterlitamakensis, lilangensis, margaritæ, multiplicata, nasuta, octoplicata, octoplicata var. fastigata and transversa, ornata, orophila, shalshalensis, stracheyi, subfragilis, vercherei, zewánensis.

Spiriferina (Mentzelia) :—koeveskalliensis, mentzelii.

Spirigera :—dieneri, expansa, gerardi, cf. globularis, hunica, maniensis, maniensiformis, noetlingi, cf. protea var. ɛlata, stoliczkai, xetra.

Spirigera (Athyris) :—roysii, subexpansa, subtilita, subtilita var. grandis.

Spirigerella :—alata, derbyi, derbyi var. acuteplicata, fusiformis, grandis, hybrida, media, minuta, numismalis, ovoidalis, pertumida, prælonga.

Spirillina :—chinensis, irregularis, plana var. patella, subangulata.

Spirogyra :—quinina.

Spirorbis :—helix, omphalodes.

Spiticeras, *see* **Holcostephanus.**

Spondylus :—ariyalurensis, calcaratus, geniculatus, lamellosus, rouaulti, santoniensis, subcostulatus, subsquamosus, sulcatellus, tallavignesi.

Spongodiscus ? sp. ind.

Spongolithis :—acicularis, cenocephala, dichotoma, gigas, nais, pulsabulum, triceros, uncinata.

Spyroceras ? sp. ind.

Squamularia, *see* **Reticularia.**

Stacheites :—webbianus.

Stachella :—bifrons, semiaurita.

Stacheoceras, *see* **Popanoceras.**

Stangerites :—ensis, macclellandi, spathulata, spathulata var. multinervis.

Stegodon, *see* **Elephas.**

Steinmannia :—gemina, salinaria.

Steinmannites, *see* **Arpadites.**

Stelloria :—arcotica.

Stenarcestes, *see* **Arcestes.**

Stenopora :—chætetiformis, hemisphærica, nicholsoni, ovata.

Stenorhachis :—lepida.

Stephanites :—corona, superbus.

Stephanoceras :—arenosum, bullatum, chariense, chrysoolithicum, diadematum, dimerum, elephantinum, eucyclum, fissum, grantanum, lamellosum, macrocephalum, magnumbilicatum, maya, opis, nepalense, polyphemus, semilævo, subcompressum, subtrapezium, subtumidum, transiens. tumidum.

Stephanoccenia :—magna, maxima, microtuberculata.

Stephanolithis :—nodosa, spinescens.

Stephanophyllia :—indica.

Stibastræa :—pæninsula, structa.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Stictopora sp. ind.

Stigmaria sp. ind.

Stigmatopygus :—elatus.

Stigmaulax :—aratulum.

Stoliczkaia :—argonautiformis, crotaloides, dispar, granulata, tetragona. *See also* **Hoplites.**

Stolmorhynchia :—nobilis.

Stomechinus sp. ind.

Storthingocrinus :—fritillus.

Straparolus :—indicus.

Streblites, *see* **Oppelia.**

Streblodus :—incurvus.

Streblotrypa sp. ind.

Strephona, *see* **Oliva.**

Strepsiceros :—falconeri.

Strepsidura :—indica.

Streptelasma :—aff. corniculum.

Streptorhynchus :—capuloides, crenistria, crenistria var. robustus, deltoideus, difficilis, distortus, lenticularis, operculatus, pectiniformis, pelargonatus, cf. semiplanus, shanensis.

Streptosiphon :—conderti, macrospira.

Striatopora :—cf. angulosa, crassa, subæqualis, vermicularis.

Strigatella sp. ind.

Stringocephalus :—burtini.

Strioterebrum, *see* **Terebra.**

Stromatopora sp. ind.

Stromatoporella :—curiosa ?, eifeliensis ?, cf. granulata.

Strombus :—contortus, deperditus, fortisi ?, karikalensis, nodosus, uncatua, cf. variabilis.

Strophalosia :—arachnoidea, aff. costata, excavata, horrescens, indica, morrisiana ? var., nodosa, plicosa, productoides, rarispina, tenuispina.

Stropheodonta :—compressa, aff. corrugatella, feddeni, interstrialis var. birmanica, memahoni, phillipsi, subtetragona var. padaukpinensis.

Stropheodonta (Leptostrophia) :—palma.

Strophomena :—analoga, antiquata ?, aranea, bisecta, chamærops, corrugatella var., cf. depressa, halo, lineatissima, nubigena, trachealis, umbrella, cf. wisconsinensis.

Strophonella :—caudata, cf. euglypha.

Struthio :—asiaticus.

Sturia :—mongolica, sansovinii.

Stylaræa :—kanaurensis.

Stylina :—grandis, kachensis, multistella, parvula, reussi, tertiaria.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Styliolina :—cf. lævis ?.

Styloccenia :—emarciata, maxima, ranikoti, taurinensis, vicaryi.

Stylodictya :—gracilis.

Stylodictyon sp. ind.

Stylophora :—confusa, contorta, minuta var., pulcherrima.

Stylosmilia :—trapeziformis.

Stylosphæra :—hispida.

Styracoteuthis :—orientalis.

Styrites ?:—lilangensis.

Styrionautilus :—cf. sauperi.

Subula, *see* **Terebra.**

Succinea :—nagpurensis.

cf. **Suchosaurus** sp. ind.

Surcula :—indica, javana, promensis, promensis var. silistrensis, punctata, scala, streptopleura. *See also* **Pleurotoma.**

Surcula (Ancistrosyrinx) :—vredenburgi.

Surcula (Apiotoma) :—hypermeces.

Sus :—cristatus, falconeri, giganteus, hysudricus, karnuliensis, punjabiensis, pusillus. titan.

Sus (Hippohyus) :—sivalensis.

Sveltia (Aneurystoma) :—morgani.

Symbathocrinus ? sp. ind.

Syncyclonema, *see* **Pecten.**

Synocladia :—virgulacea.

Syringonautilus :—aff. carolinæ, spitiensis.

Syringopora :—crispa, tenuis.

Syringosphæria :—intermedia, medlicotti, monticularia, monticularia var. aspera, plana, plana var., porosa, tuberculata, verrucosa.

Syringothyris :—cuspidata, lydekkeri.

Syrnola :—karikalensis.

Tæniopteris :—acuminata, crenata, danæoides, densinervis, feddeni, lata, cf. macclellandi, morrisii, musæfolia, ovalis, spathulata, cf. vittata.

Tagelus :—albertinus.

Taia :—naticoides.

Taia (Crassitaia) :—infracrassata.

Taia (Rivularioides) :—spinifera.

Tapes :—protolirata, rochebruni.

Taphozous :—sacculæmus.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Tapirus :—pentapotamiæ, sinensis.

Tarphyceras ? sp. ind.

Taxites :—latior, planus, tenerrimus.

Taxocrinus ? sp. ind.

Taxodites :—indica.

Tectospira :—gracilis.

Tectura :—elevata, footeana.

Tectus :—junceus, tamulicus.

Teinostoma :—cretaceum.

Telasco, *see* **Nassa.**

Teleoceras :—blanfordi, fatehjangense.

Tellina :—albertina, exarata, grangei, indifferens, kingi, pondicherriensis, protocandida, protostriatula, scitulina, cf. strigata, subdonacialis, woodwardi.

Tellina (Angulus) :—undata.

Tellina (Arcopagia) :—discites, forbesiana, mendosa.

Tellina (Linearia) :—semisculpta, sculptilis.

Tellina (Metis) :—grimesi.

Tellina (Palæomoera) :—inconspicua.

Tellina (Phylloda) :—foliacea.

Tellina (Tellinella) :—arcotensis, hilli, petrosa, pseudohilli.

Tellina (Tellinides) :—adpressa, primula.

Telmatherium :—birmanicum.

Telmatodon :—bugtiensis.

Temnechinus :—affinis, costatus, gajensis, rousseaui, stellulatus, tuberculosus.

Temnopleurus :—costatus, hookeri, rousseaui, simplex, tuberculosus, valenciennesi.

Tentaculites :—elegans, cf. ornatus.

Terebellum :—distortum, fusiforme ?, obtusum, subbelemnitoideum.

Terebellum (Mauryna) :—plicatum.

Terebellum (Seraphs) :—lanceolatum.

Terebra :—contorta, dalabeensis, flemingi, fuscata, martini, reticulata.

Terebra (Duplicaria) :—cotteri, myaunguensis, theobaldi, woodwardiana var. mindegyiensis.

Terebra (Hastula) :—calamaria, herklotsi var. arundinea, hirasei, iravadica, lepperi, mayoi, pagoda, pectinata, sethuramæ, stuarti, tittabweensis.

Terebra (Myurella) :—cf. anomala, birmanica, cancellata, cingulifera, continuicosta, cumingi, euglyptica, hornelli, intermedia, kyudawonensis, mariesi, martini, myuros var. obeliscus, oldhami, promensis, protomyuros, tipperi.

Terebra (Strioterebrum) :—bicinctum, unicinctum.

Terebra (Subula) :—cossmanni, noetlingi.

Terebra (Terebrum) :—protoduplicata, smithi.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Terebratula :—acutiplicata, arabilis, aurata, austeniana, biplicata, biplicata var. dutempleana, karapaudiensis and problematica, bodeenensis, breviplicata, capillata, carinata, cf. carteri, concinna, cuboides, depressa var. cyrta, dhosaënsis, dimidiata, diphimorpha, euryptycha, globata, gregaria, himalayensis, hypsogonia, ingluviosa, intermedia, jooraënsis, jumarensis, katametopa, longicarinata, longiplicata, major, microrhyncha, nobilis, numismalis, obesa, piriformis, piroidea, planiconvexa, propinqua, pugnus ?, punctata, reticularis, sacculus, sella sinemuriensis, subdepressa, subrotunda, subrotunda var. subundata, subvesicularis, tibetensis, utaturensis, ventricosa.

Terebratula (Cœnothyris) :—cf. vulgaris.

Terebratulina :—inflata, relicta.

Terebratuloidea :—davidsoni, depressa, minor, ornata.

Terebrum, *see* **Terebra.**

Teredo :—crassula, glomerans, partita, torulosa.

Termopsis :—swinhoei.

Terquemia, *see* **Ostrea.**

Testudo :—cautleyi, leithii, punjabiensis.

Testudo (Colossochelys) :—atlas.

Tetrabelodon :—corrugatus, crepusculi, macrognathus.

Tetraceros :—daviesi, quadricornis.

Tetraconodon :—magnus, minor.

Tetragonites, *see* **Lytoceras.**

Tetragonolepis :—analis, oldhami, rugosus.

Tetraprotodon, *see* **Hippopotamus.**

Tetrataxis :—conica, conica var. gibba.

Textularia :—cf. anceps, globigera, prælonga, quadrilatera.

Thamnaræa :—amorpha, tuberosa.

Thamnastræa :—balli, breviceps, crassa, crateriformis, hieroglyphica, induta, mayeri var. indica, pullata, rectilamellosa ?, valfinensis var. kachensis.

Thamniscus :—dubius, serialis.

Thanamites :—bannensis, bicuspidatus.

Thaumastotherium :—osborni.

Thaumatacanthus :—blanfordi.

Thaumatosaurus :—indicus.

Theca :—lineolata.

Thecoseris :—agaricina.

Thecosmilia :—geminata.

Thetidites, *see* **Sibirites.**

Thetironia :—ignobilis.

Thinnfeldia :—indica, cf. odontopteroides, subtrigona.

Thisbites, *see* **Ceratites.**

Thracia :—prisca.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Thuringonautilus sp. ind.

Thurmannia, *see* **Hoplites.**

Thylacodes :—lamellosus.

Tibetites :—bhotensis, murchisoni, perrin-smithi, ryalli.

Tibetites (Anatibetites) :—hobsoni, kelvini, kelviniformis.

Tibetites (Paratibetites) :—adolphi, angustosellatus, bertrandi, geikiei, tornquisti, wheeleri.

Tinoporus (Gypsina) :—cf. vesicularis.

Tirolites :—injucundus.

Titanosaurus :—blanfordi, indicus.

Torcula, *see* **Turritella.**

Torinia, *see* **Solarium.**

Tornatella :—curculio, labiosa, semen, striata, vredenburgi.

Torreyites :—constricta.

Trachycardium, *see* **Cardium.**

Trachyceras :—aff. ariæ, austriacum, gibbosum, tibeticum.

Trachyceras (Protrachyceras) :—ansoni, archelaus, aff. arion, cautleyi, ladinum, cf. longobardicum, ralphuanum, cf. regoledanum, spitiense.

Trachyderma :—cf. squamosa.

Trachypleuraspidites, see **Arpadites.**

Trachypora :—davidsoni ?

Trachysagenites :—galeatus, cf. herbichi.

Tragoceras :—perimensis, punjabicus.

Tragulus :—sivalensis.

Trapezium ? sp. ind.

Traumatocrinus sp. ind.

Trichomyia :—swinhoei.

Trichothyris :—compressa.

Trichotropis :—koninckı, nodulosa.

Tricycloseris :—patelliformis, triangularis.

Trigonia :—acuta, aliformis, brevicostata, cardiniiformis, chariensis, costata, costata var., crassa, crenifera, dhosaënsis, distincta, dubia, exortiva, gracilis, bispida, indica, jumarensis, kutchensis, mammillata, minuta, nitida, orientalis, parva, propinqua, prora, pulchra, pullus ?, recurva, remota, retrorsa, scatra, semiculta, semiornata, sinuata, smeei, spissicostata, spitiensis, suborbicularis, tenuis, trapeziformis, tuberculifera, tumida, ventricosa, v-scripta.

Trigonoarca :—abrupta, brahminica, galdrina, gamana, telugensis, trichinopolitensis.

Trigonodus sp. ind.

Trigonostoma :—bonneti, crispatum, tjibaliungense.

Trionyx :—gangeticus.

Triplecia :—insularis, uncata.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Triton :—atavus, neacolubrinus, neastriatulus, pardalis.

Triton (Simpulum) :—davidsoni.

Tritonidea :—gibbosa, granulata, requieniana, trichinopolitensis.

Tritonium :—gravidum.

Trivia :—noetlingi, smithi.

Trizygia :—speciosa.

Trochactæon :—cylindraceus, minutus, truncatus.

Trocharæa :—patelliformis.

Trochoceras :—yunnanense.

Trochocyathus :—affinis, burnesi, corbicula, cyclolitoides, gajensis, laki, nariensis, nummiformis, nummuliticus, vandenheckei.

Trocholites :—juliformis, aff. macrocephalus, cf. remelei, yunnanensis.

Trochonema :—humifusa.

Trochoplegma :—tenuilamellosa.

Trochoseris :—difformis.

Trochosmilia :—brevicula, camura, corniculum, dharanensis, indica, inflexa, medlicotti, multisinuosa, oldhami, protectans, tuba, varicosa.

Trochus :—agglutinans, arabiensis, arcotensis, attenuatus, buddha, castor, cognatus, cumulans var., desmoulinsi, epulus, jason, lartetianus, latilabrus, loryi, radiatulus, rajah, rotelloides, subcognatus.

Trochus (Basilissa) :—lorioliana.

Trochus (Calliostoma) :—blanfordi, koenenianum.

Trochus (Turcica) :—protomonilifera.

Troglodytes :—sivalensis.

Trophon :—oldhamianum.

Tropiceltites :—arietitoides.

Tropites :—aff. acutangulus, cf. acutangulus, discobullatus, cf. estellæ, cf. fusobullatus, jalandhara, kalapanicus, manasa, aff. paracelsi, cf. paracelsi, subbullatus, cf. torquillus, wodani.

Tropites (Anatropites) :—margaritiformis, nihalensis, pilgrimi, cf. spinosus.

Tropites (Paratropites) :—lilinthicus, tikhensis.

Troschelia :—tuberculata.

Tubulostium :—callosum, discoideum.

Tudicla :—eximia, spirillus.

Tugurium :—mekranense. *See also* **Xenophora**.

Turbinaria :—sitaënsis.

Turbinella :—affinis, bulbiformis, rapa.

Turbinolia :—arcotensis.

Turbinoseris :—elegans, epithecata, haimei, indica, ranikoti.

Turbo :—invitus, martinsi, oldhami, pendjabensis.

Turbo (Pareuchelus) :—adelus.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Turcica, *see* **Trochus.**

Turnus :—lapidarius.

Turricula : —ariyalurensis, lirocostata.

Turrilepas sp. ind.

Turrilites :—bergeri, brazoensis, circumtæniatus, costatus, cunliffeanus, desnoyersi, gresslyi, planorbis, spinosus, tuberculatus, wiestii.

Turrilites (Heteroceras) :—indicus.

Turritella :—acuticarinata, affiniformis, angulata, assimilis, calypso, colombi, contumescens, deshayesi, diastropha, djadjariensis, elicita, eucosmeta, eudeli, halaënsis, heberti, hollandi, infrarimata, leiopleurata, lydekkeri, monilifera, montium, neptuni, nerinea, nodosa, noetlingi, pinfoldi, prælonga, quinquecostata, renevieri, simplex, sowerbyi, subathuensis, subfasciata, trifunis, warthi.

Turritella (Torcula) :—affinis, asperata, dispassa, gemina, pondicherriensis.

Turritella (Zaria) :—breantiana, multistriata, ventricosa.

Twingonia, sp. ind.

Typhis (Typhinellus) :—tetragoniatus.

Typilobus :—granulosus.

Uncinella :—indica, middlemissii.

Uncinulus :—jabiensis, posterus, theobaldi, cf. timorensis. *See also* **Rhynchonella.**

Unicardium :—cf. tumidum.

Unio :—cæruleus, cardiiformis, cardiiformis var., cardita, carteri, corrugatus, corrugatus var. indicus, triembolus and waingangensis, deccanensis, favidens var., hunteri, imbricatus, malcolmsoni, mammillatus, marginalis, tumida, vicaryi.

Unitrypa sp. ind.

Ursitaxus :—sivalensis.

Ursus :—aff. japonicus, labiatus, namadicus, theobaldi.

Ursus (Hyænarctos) :—sivalensis.

Uvanilla ? :—rajah.

Uvigerina :—crassicostata, gemmæformis, hispida, nitidula, proboscidea.

Valvata :—butarensis, decollata, minima, minutissima, multicarinara, planorbis, unicarinifera.

Vanikoro :—munita.

Varanus :—dracæna, sivalensis.

Variamussium, *see* **Pecten.**

Vasum :—basillcum.

Vaucheria :—cf. clavata.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Velates :—haliotis, noetlingi, schmideliana, tibeticus.

Velopecten, *see* **Pecten.**

Velutina :—orientalis.

Venericardia, *see* **Cardita.**

Veniella (Venilicardia) :—obtruncata.

Venus :—analoga, arcotensis, astartoides, cancellata, cyrenoides, everesti, eximior, filifera, granosa, gumberensis, hyderabadensis, non-scripta, nucleus, pratti, protoflexuosa, pseudoargus, pseudonitidula, cf. scalaris, semicircularis, subaglauræ, subcyrenoides, subgumberensis, subeveresti, subovalis, subvirgata.

Vermetus :—anguis javanus.

Vermiculus :—anguis.

Vertebraria :—indica, radiata.

Vicarya :—fusiformis, verneuili.

Vincularia :—multangularis ?.

Virgatosphinctes, *see* **Perisphinctes.**

Vishnuites, *see* **Xenaspis.**

Vishnutherium :—iravaticum.

Vitrinella :—orbiculata.

Viverra :—bakeri, durandi, karnuliensis.

Vivipara :—atavia, bengalensis, bugtica, normalis.

Vlasta ? sp. ind.

Vola :—lævis, quadricostata, quinqueangularis, quinquecostata.

Volsella :—cf. compressa.

Voltzia :—heterophylla.

Voluta :—birmanica, breviplicata, camdéo, cincta, citharina, cythara, d'archiaci, dentata, edwardsi, haimei, humberti, jugosa, multidentata, muricata, pernodosa, piriformis, pseudocostata, purpuriformis, radula, ringens, salsensis, septemcostata, sihesurensis, sismondai, sykesi, teelaënsis, trichinopolitensis.

Volutilithes :—accumulata, dubia, latisepta, muricata, radula.

Volutoconus :—corrugatus, funiculifer.

Volutomitra :—canaliculata.

Volutomorpha sp. ind.

Volutospina :—intercrenata, noetlingi, sykesi.

Volvaria :—birmanica.

Vulselia :—legumen, lingua-tigris.

Vulsellopsis :—legumen.

Waldheimia :—blanfordi, schafhæutli, stoppanii, vulgaris.

Warthia :—brevisinuata, lata, polita.

Westonia, *see* **Obolus.**

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Willamsonia :—blanfordi, cf. gigas, haydeni, indica, microps, cf. setosa.

Wilsonia, *see* **Rhynchonella**.

Winnertziola :—burmitica.

Worthenia :—dharmaënsis, dieneri.

Xenaspis :—carbonaria.

Xenaspis (Vishnuites) :—pralambha.

Xenodiscus :—æquicostatus, althothæ, asiaticus, carbonarius, comptoni, demissus, cf. ellipticus, himalayensis, kapila, lilangensis, cf. lissarensis, middlemissii, nivalis, cf. ophioneus, plicatus, cf. plicosus, radians, rigidus, rotula, salomonii, cf. sitala.

Xenophora :—birmanica, carnatica.

Xenophora (Tugurium) :—calculifera.

Xystracanthus :—giganteus, gracilis, major.

Yoldia :—obtusata, scaphuloidea, striatula.

Yuccites ? sp. ind.

Zacanthoides :—indicus.

Zamia :—burdwanensis, indica, theobaldi.

Zamites :—proximus.

Zaphrentis :—beyrichi, aff. cornicula.

Zaria, *see* **Turriteila**.

Zeilleria :—rostellata.

Ziziphinus :—geinitzianus.

Zonopora :—indica.

Zygospira ? sp. ind.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

LIST OF SPECIES PROVISIONALLY IDENTIFIED OR UNDESCRIBED.

abichi Productus, ANTH. Bazar Valley (**793**—4, 111); Chitral (**793**—34, 292).
aff. **abrupta Trigonoarca,** EOC. Burma (**1417**, 270).
achæus Anomia, QUAT. Calcutta (**32**—1, 223); E. Coast (**147**—8, 193).
aciculatus Fusus, MIO. Assam (**1034**—8, 42).
aff. **actoniæ Orthis,** ORD. Yunnan (**212**, 328).
cf. **actuum Orthoceras,** ORD. Yunnan (**212**, 333).
acucincta Oppelia, JUR. C. Him. (**890**, 185); Murree (**1859**—3, 17).
aff. **acuminata Scala (Acrilla),** PLIO. Makran (**1406**—10, 48).
acutifolium Ptilophyllum, JUR. Sheikh Budin (**570**—41, 64).
acuta Gervillia, JUR. Cutch (**148**—15, 35).
acutus Nummulites, EOC. Arabia (**1406**—10, 20).
adamsiana Arca, QUAT. Calcutta (**32**—1, 223).
cf. **adjectus Pleuromya (Myacites),** JUR. C. Tibet (**793**—12, 154).
acgyptiacus Spondylus, EOC. Bahrain I. (**1406**—10, 21).
aff. **æquivalvis Pecten (Æquipecten),** LIAS, Baluch. (**859**—71, 27).
aff. **affinis Goniocidaris,** PLIO. Makran (**1406**—10, 41).
affinis Hemimeryx, MIO. Baluch. (**1406**—16, 317).
cf. **affinis Lithodomus,** MIO. S. Persia (**1406**—10, 36).
affinis Turritella, MIO. Cutch (**1975**—11, 253).
cf. **agathis Pleurotomaria,** JUR. Cutch (**1975**—11, 154).
aglaurae Venus, MIO. S. Persia (**1406**—10, 35).
alatus Ammonites, JUR. Cutch (**148**—15, 34).
cf. **alatus Pecten,** LIAS, Baluch. (**859**—71, 28).
albicilla Nerita, QUAT. S. Coast (**596**—24, 60).
albifasciata Ancillaria, QUAT. S. Coast (**596**—24, 60).
aff. **albivaricosum Gyrineum,** PLIO. Makran (**1406**—10, 49).
cf. **alternata Strophomena,** ORD. Spiti (**793**—9, 25).
altior Spiriferina stracheyi var., U. TRI. Kashmir (**1839**—2, 169).
altum Protocardium, CRET. Narbada (**173**—5, 37, 40).
alveolinarum Cypræa (Cyprædia) Vred., EOC. Sind (**1854**—52, 118).*
aff. **amaltheus Tragocerus,** MIO. Punjab (**1406**—16, 302).
ambigua Athyris, CARB. Yunnan (**211**—13, 101).
aff. **ambiguus Volutilithes,** EOC. Burma (**1417**, 269).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

amblygonius Hoplites, CRET. Baluch. (**859**—71, 29).
ambongoensis Pecten, LIAS, Baluch. (**859**—71, 28).
aff. amboynensis Pectunculus (Axinea), PLIO. Makran (**1406**—10, 43).
ammonoides Proptychites, L. TRI. Spiti (**1010**—2, 201).
amphidesmoides Artemis, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).
aff. ampla Natica, PLIO. Makran (**1406**—10, 48).
analoga Strophomena, L. CARB. Kanawar (**793**—9, 38).
angulata Turritella Sow., EOC. Baluch. (**71**—19, 156); MIO. Kathiawar (**569**—6, 119), Baluch. (**708**—31, 62).
aff. angulata Scrobicularia (Loxocapsa), PLIO. Makran (**1406**—10, 45).
angustidens Tetrabelodon var., MIO. Punjab (**1406**—16, 312).
anguetifolia Glossopteris, L. GOND. Sarguja (**570**—41, 68).
cf. angusta Pecopteris, L. GOND. C. P. (**570**—36, 77).
angusta Posidonomya, L. TRI. C. Him. (**708**—3, 102).
annectens Rotalia, MIO. Burma (**1369**—7, 290).
annularis Thecosmilia, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 227).
annulatus Ammonites var., LIAS, C. Him. (**708**—3, 94).
cf. annulatum Dactylioceras, LIAS, Baluch. (**859**—71, 26).
" annulatum Dentalium " McClelland, Kumaon (**1117**—1).
anomale Cardium, MIO. Sind (**148**—46, 16;—63, 56); Assam (**1034**—8, 42).
anomala Transovula, CRET. S. Ind. (**1854**—52, 124)*:—Cypræa.
anthracotheroides Dorcabune, MIO. Sind (**1406**—23, 101).*
antilopinus Anoa, PLIO. Siw., Punjab (**1406**—13, 204):—Bubalus.
antilopinus Hippodactylus, PLIO. Siw. (**1406**—13, 201):—Hippotherium.
antilopinum Hippotherium, MIO. Burma (**1311**—22, 80).
antiquata Cardita, QUAT. S. Coast (**596**—24, 67).
aff. antiqua Moira, MIO. S. Persia (**1406**—10, **36**).
cf. anubis Cynocephalus, QUAT. Kurnool (**1109**—68, 120).
cf. aonoides Trachyceras, U. TRI. Spiti (**793**—9, 78) (**1010**—2, 216).
apenninum Aspidoceras, CRET. Cutch (**1975**—11, 186).
arabica Cypræa, QUAT. S. Coast (**596**—24, 61).
arakanensis Cypræa (Bernayia) Vred., OLIG. Burma (**1854**—52, 95).*
aff. araneus Heliocrinus, ORD. Yunnan (**212**, 329).
archiaci Gisortia Vred., CRET. Sind (**1854**—52, 127).*
archiaci Modiola (Lithodomus), CRET. Narbada (**173**—5, 37).
archimedis Turritella, PLIO. Makran (**1406**—10, 48).
arcotensis Ostrea (Alectryonia), CRET. Narbada (**173**—5, 40).
arcuata Gryphæa, JUR. Trans.-Indus Salt R. (**479**—2, 223).
arcuata Panopæa (Myopsis), CRET. Narbada (**173**—5, 37).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

arcuatus Pecten, Jur. Sheikh Budin (**479**—2, 224).

cf. **argutulum Asplenium,** Jur. Kathiawar (**570**—41, 63).

cf. **ascendens Clitambonites,** Ord. Yunnan (**212**, 333).

aspera Atrypa, Dev. Kanawar (**793**—9, 34); Afghan. (**793**—28, 15)

aspera Terebra (Myurella), Plio. Makran (**1854**—55, 344).*

asperella Helix, Quat. Narbada (**1109**—36, 107).

assimilis Turritella, Eoc. Sind (**148**—46, 12; —63, 40).

astarteoides Venus, Eoc. Baluch. (**71**—19, 153); Plio. Makran (**1406**—10, 46).

cf. **asterianus Olcostephanus** Cret. Baluch. (**859**—71, 29).

cf. **asteroideus Hyolithes,** Ord. Yunnan (**212**, 329).

astricta Cytherea, Mio. Burma (**1406**—2, 104).

atacicus Nummulites, Eoc. Sind (**1854**—19, 86); *Arabia* (**1406**—10, 19); *Bikaner* (**1854**—31, 315); Burma (**372**—7); *Andaman Is.* (**1787**—9, 199).

cf. **atavus Illænus,** Ord. Yunnan (**212**, 329).

atavus Monograptus, Sil. Yunnan (**1470**—11, 57).*

atlas Testudo (Colossochelys), Mio. Perim I. (**1109**—36, 105); Burma (**1311**—22, 80).

aureus Cervulus, Quat. Kurnool (**596**—30, 232).

auritus Echinodiscus, Plio. Makran (**1406**—10, 41).

ausseanus Ammonites, U. Tri. Ladakh (**1712**—9, 344).

austeni Cardium, Mio. Assam (**1034**—8, 42).

austriaca Rhynchonella, Lias, C. Him. (**708**—3, 94).

cf. **austriaca Rhynchonella,** U. Tri. Ladakh (**1712**—9, 345).

avellanoides Macrocheilus, Anth. Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 209).

aff. **balcletchiensis Orthis,** Ord. Yunnan (**212**, 330).

baluchistanensis Gisortia, Cret. Baluch. (**1854**—26, 175;—52, 127).*

baluchistanensis Schizaster, Eoc. Baluch. (**71**—19, 152); Olig. Sind (**148**—46, 14; —63, 52).

cf. **barrovensis Eryon,** U. Gond. Vemavaram (**596**—17, 63).

cf. **barthi Tropites,** U. Tri. C. Him. (**1010**—6, 143).

aff. **baylei Schizaster,** Plio. Makran (**1406**—10, 42).

beaumonti Cardita, Cret. Baluch. (**1854**—26, 177).

beaumonti Nummulites, Eoc. Punjab (**1763**—34, 81); Burma (**372**—6, 236); Bahrain I. (**1406**—10, 21).

beaumontianus Belemnites, Jur. Spiti (**1109**—38, 172).

becki Monograptus, Sil. Yunnan (**212**, 331).

bellardii Ovula, Eoc. Baluch. (**1854**—1, 261).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **bellonii Heraclites**, U. TRI. Spiti (**1010**—2, 218).
benedicti Gisortia Vred., CRET. Baluch. (**1854**—52, 128).*
bengalensis Palæozamia, JUR. Cutch (**148**—15, 25).
bengalensis Paludina (Vivipara), QUAT. Calcutta (**32**—1, 222).
bessinus Belemnites var., JUR. Cutch (**1975**—11, 105); (**148**—15, 34).
bezoartica Antilope, QUAT. Kurnool (**596**—27, 202).
biaritzensis Nummulites, EOC. Sind (**1854**—19, 89).
cf. **biaritzensis Nummulites**, EOC. Andaman Is. (**1787**—9, 199).
bicknelli Chlamys (Æquipecten), PLIO. Makran (**1406**—10, 44).
bifidus Didymograptus, ORD. Yunnan (**212**, 329).
cf. **bina Lindstrœmia**, SIL. Kashmir (**793**—24, 66).
bindrabunensis Gleichenites, U. GOND. Golapilli (**570**—8, 40).
biplex Ammonites, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 223).
biplicata Terebratula, JUR. *Jaisalmer (148—50, 19); Sheikh Budin (1975—28, 298).*
cf. **biplicata Terebratula**, CRET. *Assam (1197—17, 182).*
cf. **biporcatus Crocodilus**, MIO. Burma (**1311**—22, 80).
birmanica Cyprædia Vred., EOC. Burma (**1854**—52, 119)* :—C. elegans *Dalton.*
birmanicum Dorcatherium, MIO. Burma (**1406**—13, 203).
birmanica Gosavia, EOC. Burma (**1417**, 269).
birmanica Trivia Vred., OLIG. Burma (**1854**—52, 134).*
aff. **bisulcatus Arietites**, LIAS, Baluch. (**859**—71, 26).
bisulcatus Belemnites, LIAS, C. Him. (**708**—3, 94).
cf. **bisulcatus Spirifer**, L. CARB. Afghan. (**793**—28, 15).
cf. **blainvillei Belemnites**, JUR. Spiti (**1109**—38, 172).
blanfordiana Ostrea, MIO. Sind (**708**—34, 35).
aff. **blanfordiana Schloenbachia**, CRET. Hazara (**1219**—17, 37).
aff. **bocki Orthis**, ORD. Yunnan (**212**, 329).
boliviensis Productus, ANTH. Kashmir (**479**—2, 213).
cf. **borealis Rhynchonella (Camarotoechia)**, SIL. Kashmir (**793**—24, 66).
cf. **borneensis Cyrena**, EOC. Burma (**1417**, 269).
bouei Pecten, EOC. Cutch (**1975**—11, 243); Assam (**1326**—8, 179); MIO. Kathiawar (**569**—6, 119); Baluch. (**708**—31, 62).
Bouliceras sp., LIAS, Baluch. (**859**—71, 28).
brachygnathus Cynælurus, PLIO. Siw. (**1406**—13, 199).
bracteatus Perisphinctes, JUR. Cutch (**1859**—1, 95).
braikenridgii Ammonites, JUR. Cutch (**148**—15, 34).
cf. **brancoi Reineckia**, JUR. Pamir (**793**—34, 309).
cf. **braunii Persea**, MIO. Kasauli (**1197**—5, 98).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

brevicula Fusulina, ANTH. Yunnan (**211**—13, 109).
brevis Conus, EOC. Burma (**372**—6, 237).
brevis Conus var., EOC. Surat (**148**—22, 370).
aff. brevispina Murex, PLIO. Makran (**1406**—10, 49).
aff. broggeri Asaphus, ORD. Yunnan (**212**, 333).
brongniarti Cardium, MIO. Kathiawar (**569**—6, 119).
brongniarti Nummulites, EOC. Sind (**1854**—19, 89); Surat (**148**—22, 371).
bronnii Crassatella, MIO. Assam (**1034**—8, 43).
browniana Glossopteris, L. GOND. Darjeeling (**1159**—6, 30).
aff. brucei Cuspidaria, PLIO. Makran (**1406**—10, 47).
cf. bruntrutana Nerinæa, JUR. Sheikh Budin (**1839**—2, XXXVI, 15).
buchianus Xenodiscus, L. TRI. C. Him. (**708**—3, 102).
cf. buckmani Cardium, JUR. Cutch (**1975**—11, 105).
bulloides Lima, MIO. Assam (**1034**—8, 42).
burnesi Arca, MIO. Andaman Is. (**1787**—9, 202).
butaciana Terebra (Myurella), MIO. Burma (**1854**—55, 345).*
cf. buvignieri Nerita, JUR. Cutch (**1975**—11, 105).

cf. cærulescens Sorex, QUAT. Kurnool (**1109**—68, 120).
calcaratus Spondylus, CRET. Baluch. (**1854**—26, 174).
cf. calligramma Orthis, ORD. Yunnan (**212**, 329).
calligramma Orthis var., SIL. Kashmir (**793**—24, 66).
callosa Natica, MIO. Kathiawar (**569**—6, 121).
callosa Vicarya, MIO. Burma (**372**—2, 132).
canadensis Ostrea, QUAT. Calcutta (**32**—1, 223).
canaliculatus Belemnites, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 224).
cf. canaliculata Orthis, SIL. Kashmir (**793**—24, 66).
canalifera Operculina, EOC. Assam (**1197**—17, 167); MIO. Sind (**148**—46, 16;—63, 57).
cf. canalis Orthis elegantula var., SIL. Kashmir (**793**—24, 65).
cancellata Venus, MIO. Kathiawar (**569**—6, 119).
capillacea Arca, MIO. Assam (**1034**—8, 43).
cardissoides Myophoria, RHÆT. C. Him. (**708**—3, 95).
carinata Breynia, MIO. Baluch. (**708**—34, 32).
carinatus Euchelus, QUAT. S. Coast (**596**—24, 60).
carinata Terebratula, JUR. Cutch (**148**—15, 36); Sheikh Budin (**479**—2, 226).
carinifera Purpura, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193) (**987**—17, 181).
cf. carnea Terebratula, CRET. Assam (**1197**—17, 182).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

casta Cytherea, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193) (**987**—17, 182).
castanea Cytherea, QUAT. Kistna (**596**—17, 93); S. Coast (**596**—24, 62).
aff. **catena Pleurotoma (Surcula),** PLIO. Makran (**1406**—10, 51).
catenulatus Halysites, ? SIL. Spiti (**793**—9, 26).
caudatus Ostrea var., PLIO. Makran (**1406**—10, 43).
aff. **celestini Chlamys,** PLIO. Makran (**1406**—10, 44).
Celleporaria sp., CRET. Tanjore (**1854**—39, 337).
cenomanensis Cidaris, CRET. Narbada (**113**—5, 40).
cenomanensis Hemiaster, CRET. C. Tibet (**793**—11, 164).
cervicapra Antilope, QUAT. Jumna (**1109**—35, 33).
cf. **chantrei Protragocerus,** MIO. Punjab (**1406**—16, 313).
cf. **chenopus Myophoria,** TRI. Arabia (**148**—36, 76) :—M. omanica.
chinjiensis Giraffokeryx, MIO. Sind (**1406**—23, 101).*
cinctus Hemifusus, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
cf. **circumtæniatus Turrilites,** CRET. C. Tibet (**793**—12, 162).
citharina Mitreola, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
clarœ Monotis, ANTH. C. Him. (**708**—3, 102).
clathrata Arca (Acar), PLIO. Makran (**1406**—10, 42).
cf. **clathratus Spirifer,** L. CARB. Afghan. (**793**—28, 15).
cf. **cliffordi Phillipsia,** L. CARB. Kanawar (**793**—9, 39).
clitellarius Nautilus, U. TRI. Kashmir, Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 217).
cocconii Corbula, PLIO. Makran (**1406**—10, 47).
cognatus Trochus, MIO. Kathiawar (**569**—6, 121); Baluch. (**708**—34, 32).
cf. **cognatus Trochus,** OLIG. Burma (**372**—6, 234).
aff. **columba Exogyra,** CRET. Suleiman R. (**148**—73, 146).
columbella Lucina, MIO. Baluch., Sind (**708**—34, 32, 35).
cf. **columbella Megalodon,** U. TRI. Kashmir (**1712**—9, 349).
columnaris Equisetites, TRI. Afghan. (**708**—13, 239).
comatus Pecten, PLIÆT. C. Him. (**708**—3, 95).
cometa Philocrinus, ANTH. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 297).
communis Ammonites, JUR. Sheikh Budin (**1975**—28, 297).
communis Glossopteris, L. GOND. Sarguja (**570**—41, 66).
cf. **communis Grus,** QUAT. Kurnool (**1109**—75, 73).
cf. **commune Orthoceras,** SIL. Yunnan (**212**, 331).
cf. **complanatum Harpoceras (Dorsetensia),** JUR. C. Tibet (**793**—12, 154).
complanata Nassa, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).
complanatus Nummulites, EOC. Sind (**1854**—19, 88).
complanata Operculina, MIO. S. Persia (**1406**—10, 23).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

compressus Planorbis, QUAT. Narbada (**1109**—36, 107).

compressa Rhynchouella, CRET. Assam (**1197**—17, 182).

concentricus Inoceramus, CRET. Narbada (**173**—5, 37).

concentrica Stromatopora, ORD. Spiti (**793**—9, 25).

cf. **concinna Dicksonia,** L. GOND. C. P. (**570**—36, 77).

concinnus Monograptus, SIL. Yunnan (**1470**—11, 57).*

concinna Rhynchonella, JUR. Cutch (**148**—15, 36).

conferta Palissya, U. GOND. C. P. (**888**—20, 36).

cf. **conoidea Turritella,** OLIG. Sind (**148**—63, 126).

cf. **consobrina Plagiostoma,** JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 225).

contortus Nummulites, OLIG. Sind (**1854**—19, 90.)

convexa Orthis thakil var., ? SIL. Spiti (**793**—9, 26).

cooki Patellina, EOC. Sind (**148**—46, 13).

coquandianus Inoceramus, CRET. Narbada (**173**—5, 37).

cor Venus, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).

cora Productus, L. CARB. Kanawar, Spiti (**793**—9, 38, 42); ANTH. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295); Chitral (**793**—34, 292).

cordiformis Cypræa (Cypræoglobina), CRET. Baluch. (**1854**—52, 119).*

corneus Pecten, RHÆT. C. Him. (**708**—3, 95); EOC. Cutch (**1975**—11, 243); Surat (**148**—22, 370); Assam (**1326**—8, 179); MIO. Kathiawar (**569**—6, 111, 117).

coromandelica Gisortia Vred., CRET. S. Ind. (**1854**—52, 127)*:—Cypræa kayei *pars.*

aff. **coronata Acidaspis,** SIL. Kashmir (**793**—24, 66).

cf. **coronatum Stephanoceras,** JUR. Spiti (**1010**—2, 226).

cf. **coronula Fungia,** JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 226).

corrugatum Cerithium, MIO. Kathiawar (**569**—6, 122).

aff. **corrugata Circe,** PLIO. Makran (**1406**—10, 45).

cossmanni Cypræa (Cyprædia) Vred., EOC. Baluch. (**1854**—52, 118).*

cossmanni Gisortia Vred., CRET. Baluch. (**1854**—52, 127).*

costatum Dolium, PLIO. Makran (**1406**—10, 49).

costatum Mycedium, MIO. Sind (**148**—63, 57).

costatus Productus, ANTH. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295); Kashmir (**479**—2, 212).

costata Trigonia, JUR. Jaisalmer (**148**—50, 19); C. Tibet (**793**—11, 163).

crassatina Ampullina, EOC. Burma (**1417**, 269).

crassicostata Lyria, CRET. Assam (**1197**—17, 182).

crassicostata Ostrea, MIO. Burma (**1723**—9, 245).

cf. **crassicostatus Spondylus,** MIO. S. Persia (**1406**—10, 35).

crassissima Ostrea, MIO. Burma (**1723**—9, 245).

aff. **craticulifera Schwagerina,** ANTH. Yunnan (**211**—13, 111).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **crenistria Orthothetes,** M. Carb. Yunnan (**211**—13, 101).
crenistria Streptorhynchus, Anth. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295).
crenulatus Helodus, L. Carb. Kanawar (**793**—9, 39).
cf. **crenulata Voluta,** Olig. Sind (**148**—63, 126).
cripsi Inoceramus, Cret. Afghan. (**708**—12, 63).
cf. **cripsi Inoceramus,** Cret. Tanjore (**1854**—39, 337).
crispa Orthis, Sil. Kashmir (**793**—24, 65).
cubitus Ostrea, Olig. Sind (**1854**—32, 319).
aff. **cumingii Clementia,** Plio. Makran (**1406**—10, 46).
cumulans Trochus, Mio. Kathiawar (**569**—6, 119).
cumulans Xenophora, Mio. Cutch (**1975**—11, 250, 271).
cuneiformis Nucula, Jur. Jaisalmer (**148**—50, 19).
cunliffei Eocypræa, Cret. S. Ind. (**1854**—52, 123)* :—Cypræa.
curculio Actæon, Cret. Assam (**1197**—17, 182).
curvipalata Vulpes, Plio. Siw. (**1406**—13, 199) :—Canis.
cutchensis Araucarites, Cret. Kathiawar (**569**—6, 82) (**570**—41, 63).
cf. **cylindrica Fusulina,** Anth. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 296).
cylindrica Meristella (Atrypa), Ord. Spiti (**793**—9, 26).

damesi Acrochordiceras, Musch. Spiti (**793**—9, 72).
damudica Glossopteris, L. Gond. Sarguja (**570**—41, 60).
davidsoni Triton, Olig. Sind (**148**—46, 14).
davidsonianus Ceratites, Tri. Sheikh Budin (**1975**—28, 297).
daviesi Bucapra, Plio. Siw. (**1109**—39, 90) (**1406**—13, 204).
davoei Ammonites, Lias, C. Him. (**708**—3, 94).
davreuxiana Rhynchonella pleurodon var., L. Carb. Kanawar (**793**—9, 40).
aff. **decaphylla Astrocœnia,** Cret. Assam (**1197**—17, 181).
cf. **deccanensis Rhinoceros,** Mio. Sind (**148**—63, 65).
deccanensis Unio, Cret. Bijapur (**596**—12, 194).
decidens Pseudomonotis, L. Tri. Spiti (**793**—9, 66).
decipiens Bellerophon, Anth. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295).
decipiens Natica, Olig. Sind (**148**—46, 14 ;—63, 126).
decipiens Thamnastræa, Cret. Narbada (**173**—5, 41).
decussatus Pecten, Mio. Assam (**1034**—8, 43).
aff. **deflexa Acidaspis,** Sil. Kashmir (**793**—24, 65).
deltoidea Ostrea, Jur. Cutch (**1975**—11, 132).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **deltoidea Ostrea,** JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 225).
deltoidea Pholadomya, JUR. Sheikh Budin (**1975**—28, 297).
densitesta Ophiceras var., L. TRI. C. Him. (**708**—3, 102).
cf. **denticulatus Mytilus,** EOC. Burma (**372**—6, 227).
denticulata Ostrea, MIO. Sind (**148**—46, 16).
depressus Clypeaster, MIO. Kathiawar (**569**—6, 119).
aff. **depressus Clypeaster,** MIO. S. Persia (**1406**—10, 23).
depressa Gisortia (Vicetia), EOC. Cutch, Sind, Baluch. (**1854**—52, 128)* :—Cypræa.
depressa Leptæna, ? SIL. Spiti (**793**—9, 26).
depressa Ovula, EOC. Baluch. (**71**—19, 153) ; Assam (**1326**—8, 179).
depressum Tetragramma, CRET. Arabia (**512**—2, 352).
depressus Thalassites, LIAS, C. Him. (**708**—3, 94).
derbiensis Phillipsia, L. CARB. Afghan. (**793**—28, 16).
deshayesi Lithodomus (Modiola), CRET. C. Tibet (**793**—12, 167).
aff. **deucalionis Cyperites,** MIO. Kasauli (**1197**—5, 99).
dichotoma Chonetes, ANTH. Burma (**1219**—22, 138).
diffissus Arcestes, MUSCH. C. Him. (**708**—3, 99).
aff. **diffissus Joannites,** MUSCH. Spiti (**793**—9, 72).
digitalina Ostrea, MIO. Chittagong (**1369**—13, 311).
digonus Hemiaster, EOC. Punjab (**1763**—34, 81).
dilatata Lepidocyclina, OLIG. Sind (**1854**—19, 91) :—Orbitolites mantelli.
aff. **diluvii Arca (Anadera),** PLIO. Makran (**1406**—10, 42).
cf. **dimidiata Rhynchonella,** JUR. Sheikh Budin (**1975**—28, 298).
diphos Sanguinolaria, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193) (**987**—17, 182).
discoideus Echinolampas, EOC. Sind (**148**—46, 13; —63, 48).
discorbina Nummulites, EOC. Sind (**1854**—19, 88).
dispar Ammonites, CRET. Assam (**1197**—17, 181).
dispar Ceriopora, CRET. Narbada (**173**—5, 37, 40).
cf. **dispassa Turritella,** CRET. Rajahmundry (**987**—18, 236).
dissimilis Paludina, QUAT. Narbada, Jumna (**1109**—36, 107).
distans Pterophyllum, U. GOND. Vemavaram (**596**—17, 66).
distefanoi Spiriferina, LIAS, Baluch. (**859**—71, 28).
distincta Cyrena, MIO. Assam (**1034**—8, 42).
distinctus Epiaster, CRET. Arabia (**512**—2, 353).
distortum Terebellum, MIO. Cutch (**1975**—11, 272).
divaricata Nerita, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
aff. **dorotheæ Pecten,** PLIO. Makran (**1406**—10, 43).
dubiosus Cunninghamites, U. GOND. Vemavaram (**596**—17, 66).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **dubia Corbula,** OLIG. Sind (**148**—63, 125).
dubium Orthoceras, MUSCH. C. Him. (**708**—3, 99).
cf. **dubius Sapindus,** MIO. Kasauli (**1197**—5, 98).
dufrenoyi Cardita, MIO. Cutch (**1975**—11, 272).
dulmensis Pachydiscus, CRET. Baluch. (**1854**—26, 174).
aff. **dunkeri Pholadomya,** JUR. Cutch (**1975**—11, 116).
duplicata Radula, JUR. Cutch (**1975**—11, 105).
duvaucelli Cervus, QUAT. Narbada (**1109**—39, 90).

ecki Gymnites, U. TRI. Spiti (**793**—9, 75) (**1010**—2, 212).
aff. **edgelliana Orthis,** SIL. Kashmir (**793**—24, 66).
edwardsi Voluta, MIO. Cutch (**1975**—11, 272).
edwardsi Voluta var., MIO. Kathiawar (**569**—6, 121).
eichwaldi Podozamites lanceolatus var., JUR. Sheikh Budin (**570**—41, **64**).
elegans Cypræa, EOC. Surat (**148**—22, 370); Burma (**372**—6, 237).
cf. **elegans Nautilus,** CRET. Assam (**1197**—17, 181).
cf. **elegantula Orthis,** ? SIL. Spiti (**793**—9, 26).
elephantina Lepidocyclina, OLIG. Burma (**372**—6, 232):—Orbitolites mantelli var. theobaldi.
ellioti Golunda, QUAT. Kurnool (**1109**—68, 120).
elongata Cypræa, MIO. Cutch (**1975**—11, 272).
elongata Fulguraria, CRET. Narbada (**173**—5, 37, 40).
aff. **elongata Lovenia,** PLIO. Makran (**1406**—10, 42).
elyros Anomia, EOC. Cutch (**1975**—11, 256).
cf. **emodi Asaphus,** ORD. Spiti (**793**—9, 25).
ensis Angiopteridium, U. GOND. Golapilli (**570**—8, 40).
ephippium Orbitoides, EOC. Surat (**148**—22, 368).
ephippium Placuna, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).
aff. **erinaceus Sagenites,** U. TRI. Spiti (**793**—9, 79) (**1010**—2, 218).
esterhazyi Gryphæa, EOC. Afghan. (**1854**—32, 318).
Eudesia sp., LIAS, Baluch. (**859**—71, 27).
cf. **euglypha Strophonella,** SIL. Kashmir (**793**—24, 66).
eurina Pupa, QUAT. Indus Valley (**1109**—38, 66).
euryptychus Perisphinctes, JUR. Cutch (**1859**—1, 95).
aff. **exaratus Solecurtus,** PLIO. Makran (**1406**—10, 47).
exarata Tellina, MIO. Kathiawar (**569**—6, 122).
exigua Propalæomeryx, MIO. Sind (**1406**—23, 101)*; Baluch. (**1406**—16, **317**).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

aff. **exilis Spondylus**, PLIO. Makran (**1406**—10, 44).

cf. **eximia Hyæna**, MIO. Punjab (**1406**—16, 289).

exogyroides Ostrea elegans var., EOC. Bahrain I. (**1406**—10, 21).

expansus Echinostrobus, CRET. Kathiawar (**569**—6, 81).

expansa Gisortia, CRET. Baluch. (**1854**—26, 176) :—Ovula.

exponens Assilina, EOC. Sind (**1854**—19, 87) :—Nummulites.

exponens Nummulites, EOC. Surat (**148**—22, 368) ; Punjab (**1763**—34, 81) ; Ladakh (**1712**—9, 344).

exustus Planorbis, QUAT. Calcutta (**32**—1, 222).

exustus Planorbis var., QUAT. Narbada (**1109**—36, 107).

falconeri Papio, PLIO. Siw. (**1406**—13, 198) :—Cynocephalus.

falconeri Strepsiceros, MIO. Perim I. (**1406**—16, 303).

falconeri Tetrabelodon, MIO. Sind (**1406**—11, 162) :—Mastodon.

fasciger Spirifer, ANTH. Chitral (**793**—34, 293).

favidens Unio var., QUAT. Narbada, Jumna (**1109**—36, 107).

favrei Pecten, EOC. Surat (**148**—22, 370) ; Cutch (**1975**—11, 201) ; MIO. Kathiawar (**569**—6, 119) ; Baluch. (**708**—34, 32).

feddeni Cypræa (Cypræoglobina) Vred., EOC. Sind (**1854**—52, 119)*—C. ellipsoides *pars.*

feddeni Hipparion, MIO. Perim I. (**1406**—13, 201).

aff. **fibula Lucina (Codakia)**, PLIO. Makran (**1406**—16, 44).

ficulina Gisortia, CRET. S. Ind. (**1854**—52, 128)* :—Cypræa (Aricia).

fissicostata Rhynchonella, RHÆT. C. Him. (**708**—3, 95).

fissus Ammonites, JUR. Jaisalmer (**148**—50, 19).

fissum Pterophyllum, U. GOND. Vemavaram (**596**—17, 66).

fittoni Buccinum, MIO. Kathiawar (**569**—6, 121).

flabelliformis Plicatula, JUR. Cutch (**148**—15, 36).

flabelloides Ostrea, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 225).

flabellulum Orthis, ORD. Spiti (**793**—9, 25).

flabellula Ostrea, OLIG. Sind (**148**—46, 14 ;—63, 52).

flemingi Conoclypeus, EOC. Cutch (**1975**—11, 252) ; Baluch. (**71**—19, 152) ; Sheikh Budin (**1975**—28, 295).

flemingi Ostrea, EOC. Sind (**148**—14, 3 ;—63, 40) ; Surat (**148**—22, 370) ; Subathu (**1197**—5, 100).

flemingi Productus var., ANTH. Kashmir (**479**—2, 202).

flemingi Terebra, EOC. Sind (**148**—14, 3).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

flemingianus Nautilus, ANTH. Kashmir (**479**—2, 208).
cf. **fleuriausiana Janira,** CRET. Assam (**1197**—17, 182).
aff. **florida Callista,** PLIO. Makran (**1406**—10, 45).
floridum Pinacoceras, MUSCH. C. Him. (**708**—3, 99).
floriforme Lithostrotion, ANTH. Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 216).
fluviatile Potamides, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).
cf. **foliaceus Hinnites,** CRET. C. Tibet (**793**—11, 165).
forbesi Cœlopleurus, OLIG. Sind (**148**—46, 14 ;—63, 52).
forbesiana Cidaris, ANTH. Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 214).
forgemolli Turritella, CRET. Baluch. (**1854**—26, 175) :—Nerinæa quettensis.
fornix Harpoceras, JUR. Cutch (**1859**—1, 91) :—Ammonites.
fortisi Strombus, MIO. Kathiawar (**569**—6, 121).
fraasi Ostrea, OLIG. Sind (**1854**—32, 319).
fragilis Achatina, MIO. Assam (**1034**—8, 42).
cf. **fragilis Ledina,** PLIO. Makran (**1406**—10, 42).
frazeri Leptopos, QUAT. Narbada (**1109**—39, 91).
frequens Perisphinctes, JUR. Murree (**1859**—3, 17) ; Hazara (**1860, 341**).
cf. **frequens Perisphinctes,** JUR. Pamir (**793**—34, 309).
furcatus Mytilus, JUR. Cutch (**148**—15, 35).
cf. **furcillatum Sphenopteridium,** CARB. Spiti (**793**—9, 47).
fuscata Terebra (Subula), MIO. Burma (**1854**—55, 344).*
fuscum Telescopium, QUAT. Calcutta (**32**—1, 222).
cf. **fusobullatus Tropites,** U. TRI. Spiti (**793**—9, 79) (**1010**—2, 218).

gajensis Rhinoceros sivalensis var., MIO. Baluch. (**1406**—11, 149).
ganesha Cerithium, CRET. Baluch. (**1854**—26, 175).
gangeticus Goniatites, TRI. Kashmir, Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 217).
gangeticus Xenodiscus, L. TRI. C. Him. (**708**—3, 102).
garansensis Nummulites, OLIG. S. Persia (**1406**—10, 30) ; Baluch. (**708**—31, 61).
cf. **gaytani Ammonites,** U. TRI. Kashmir (**479**—2, 221).
gedrosiana Terebra (Duplicaria) Vred., PLIO. Makran (**1854**—55, 343).*
gemmatus Monograptus, SIL. Yunnan, (**1470**—11, 57).*
gerardi Belemnites, JUR. Murree (**1859**—3, 17) ; Sheikh Budin (**1975**—28, 297).
gerardi Ptychites, U. TRI. Kashmir (**1712**—9, 349) (**1109**—38, 146).
cf. **gibbosa Trigonia,** CRET. Cutch (**1975**—11, 231).
cf. **giganteus Amphicyon,** MIO. Punjab (**1406**—16, 308).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **giganteum Campanile**, Eoc. Burma (**372**—6, 237).
cf. **giganteum Cerithium**, Eoc. Sind (**148**—63, 48).
gigantea Lima (**Plagiostoma**), Lias, Baluch. (**859**—71, **28**).
gigantea Lucina, Eoc. Baluch. (**71**—19, 152); Sheikh Budin (**1975**—28, 294).
giganteum Plagiostoma, Rhæt. C. Him. (**708**—3, 95).
giganteus Potamochærus, Plio. Siw. (**1406**—18, 202):—Sus.
gigantea Pyrina, Cret. Baluch. (**793**—31, 14).
cf. **gigantea Pyrina**, Cret. C. Tibet (**1854**—26, 188).
gigas Strombus, Mio. Kathiawar (**569**—6, 122).
gigensis Ostrea, Mio. Burma (**1723**—9, 245).
gizehensis Nummulites, Eoc. Sind (**1854**—19, 88).
gizehensis Nummulites var., Eoc. Bahrain I. (**1406**—10, 20).
glandina Alaria, Cret. Assam (**1197**—17, 182).
globata Opis, U. Tri. C. Him. (**708**—3, 98).
globosa Ampullaria, Quat. Calcutta (**32**—1, 222).
globosa Natica, Quat. E. Coast (**987**—17, 181).
globulina Cypræa, Cret. Assam (**1197**—17, 182).
globulina Transovula, Cret. S. Ind. (**1854**—52, 124)*:—Cypræa.
globulus Nummulites, Eoc. Arabia (**1406**—10, 19).
gondwanensis Schizoneura, L. Gond. Sarguja (**570**—41, 67); M. Gond. Bengal (**570**—8, 66).
cf. **goodhalli Nerinæa**, Jur. Sheikh Budin (**479**—2, 227).
cf. **gracillima Gazella**, Mio. Punjab (**1406**—16, 313).
cf. **gradata Naticopsis**, U. Tri. Spiti (**1010**—2, 225).
grandicosta Eumetria, Anth. Bazar Valley (**793**—4, 111).
grandicosta Retzia radialis var., Anth. Kashmir, Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 211).
cf. **grandicostata Spirifer**, M. Carb. Kashmir (**1219**—28, 228).
granosa Arca, Quat. E. Coast (**147**—8, 193) (**596**—17, 93) (**987**—17, 182); S. Coast (**596**—24, 61).
granosa Pholadomya, Jur. Jaisalmer (**148**—50, 19).
granosa Venus, Olig. Burma (**372**—6, 234); Mio. Kathiawar (**569**—6, 117).
granti Cerithium, Olig. Sind (**148**—63, 126).
granulosa Assilina, Eoc. Arabia (**1406**—10, 19); Sind (**1854**—19, 86); Bikaner (**1854**—31, 315); Burma (**372**—7); Andaman Is. (**1787**—9, 199).
granulosa Gibbula, Cret. Assam (**1197**—17, 182).
granulosa Lyria, Cret. Narbada (**173**—5, 37).
granulosa Nummulites, Eoc. Punjab (**1763**—34, 81); Baluch. (**708**—31, 58) (**1854**—1, 261); Assam (**1197**—17, 167).
granulosa Turritella, Mio. Assam (**1034**—8, 42).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

greenoughi Cardium, MIO. Assam (1034—8, 42).
gregaria Ostrea, JUR. Cutch (148—15, 36); Sheikh Budin (479—2, 225).
griesbachi Clydonautilus, U. TRI. Spiti (793—9, 79) (1010—2, 218).
griesbachi Echinanthus, CRET. Baluch. (793—31, 14).
cf. griesbachi Nautilus, MUSCH. Spiti (793—9, 73).
griesbachi Rhynchonella, L. TRI. Spiti (793—9, 66).
aff. grossouvrei Hemiaster, CRET. C. Tibet (793—12, 163).
aff. gryphina Chama, PLIO. Makran (1406—10, 47).
gryphoides Ostrea, MIO. Chittagong (1369—13, 311).
guadaloupæ Ammonites, CRET. Narbada (173—5, 37, 40).
cf. guadaloupæ Ammonites, CRET. Kathiawar (569—6, 87).
aff. gubernator Conus, PLIO. Makran (1406—10, 50).
guttatus Ammonites, JUR. Sheikh Budin (479—2, 224).
gyricornis Cobus, PLIO. Siw. (1406—13, 204).

haidingeri Ostrea, U. TRI. Murree (1859—3, 16).
cf. haimeana Phyllopora, ANTH. Trans-Indus Salt R. (1975—28, 296).
halaensis Cidaris, MIO. Kathiawar (569—6, 121).
cf. halaensis Clypeaster, ?PLIO. Persian Gulf (148—34, 45).
halaensis Eschara, MIO. Kathiawar (569—6, 117).
cf. halaensis Turritella, OLIG. Burma (372—6, 224).
hamiltoni Damonia, PLIO. Siw. (1109—39, 88).
hardrensis Chonetes, L. CARB. Kanawar (793—9, 40).
cf. hardrensis Chonetes, L. CARB. Afghan. (793—28, 16).
aff. hardwickii Temnopleurus, PLIO. Makran (1406—10, 41).
harpa Corbula, OLIG. Sind (148—46, 14;—63, 52).
hasnoti Potamotherium, MIO. Punjab (1406—16, 282).
cf. hastatus Belemnites, JUR. Spiti (1109—38, 172); Sheikh Budin (1975—28, 297).
hastellata Ostrea, JUR. Cutch (148—15, 35).
cf. heberti Turritella, EOC. Burma (372—6, 226).
aff. hehlii Pecten (Entolium), LIAS, Baluch. (859—71, 27).
hemiplicata Atrypa, ORD. Spiti (793—9, 25).
hemistriata Nucula, JUR. Cutch (1975—11, 212).
cf. henslowi Goniatites, U. TRI. Kashmir (1839—2, 169).
herculeum Dentalium, ANTH. Trans-Indus Salt R. (479—2, 209).
hermanni Plagiostoma, RHÆT. C. Him. (708—3, 95).
aff. hiantina Tapes, PLIO. Makran (1406—10, 46).
hiemalis Astarte, JUR. Cutch (148—15, 35).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Hildoceras sp., LIAS, Baluch. (**859**—71, 26).
hillanum Protocardium, CRET. Narbada (**173**—5, 40).
cf. **hilli Tellina,** MIO. Andaman Is. (**1787**—9, 202).
himaica Pseudomonotis, L. TRI. Spiti (**793**—9, 66).
himalayanus Balatonites, U. TRI. C. Him. (**708**—3. 98).
himalayense Dicerocardium, U. TRI. Ladakh (**1109**—38, 169); Changchenmo (**1712**—25, 14).
himalayensis Terebratula, ANTH. C. Him. (**890**, 186); Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295).
hipparionum Palhyæna, MIO. Punjab (**1406**—16, 289).
hirsuta Plicatula, CRET. Baluch. (**1854**—26, 177).
hirsutirostris Hystrix, QUAT. Kurnool (**1109**—68, 120).
hispida Helix, QUAT. Indus Valley (**1109**—38, 66).
hispidula Oliva, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).
hookeri Cerithium, EOC. Cutch (**1975**—11, 201); Assam (**1197**—17, 167).
hookeri Temnopleurus, MIO. Cutch (**1975**—11, 251).
hopkinsi Pecten, EOC. Surat (**148**—22, 370).
horia Terebratula, RHÆT. C. Him. (**708**—3, 95).
horneri Cardium, EOC. Baluch. (**71**—19, 153).
humboldti Productus, ANTH. Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 212).
humerosa Cypræa, MIO. Kathiawar (**569**—6, 119).
humerosa Cypræa var., MIO. Kathiawar (**569**—6, 117).
cf. **humphresianum Stephanoceras,** JUR. C. Tibet (**793**—12, 154).
hunteri Acanthoceras, CRET. C. Tibet (**793**—12, 162).
huttoniana Pupa, QUAT. Indus Valley (**1109**—38, 66).
hybrida Arca, MIO. Kathiawar (**569**—6, 121).
hyderabadensis Astarte, MIO. Kathiawar (**569**—6, 119); S. Persia (**1406**—16, 35).
hyderabadensis Venus, EOC. Baluch. (**71**—19, 153).
hyotis Ostrea, MIO. Sind (**148**—46, 16).
hysudricus Potamochærus, MIO.-PLIO. Punjab, Siw. (**1406**—13, 202).

cf. **idea Pholadomya,** LIAS, Baluch. (**859**—71, 28).
imbricata Cardita, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193) (**987**—17, 182).
imbricata Solenopsis, U. TRI. Kashmir, Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 217).
cf. **impressa Waldheimia,** JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 226).
cf. **inæquilatera Rhacopteris,** CARB. Spiti (**793**—9, 47).
inæquivalvis Avicula, JUR. Cutch (**148**—15, 35).
inauguratum Cerithium, CRET. Assam (**1197**—17, 182).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

incertus Glyptograptus, SIL. Yunnan (**1470**—11, 57).*
incommodus Monograptus, SIL. Yunnan (**1470**—11, 57).*
indica Alethopteris, U. Gond. S. Rewah (**570**—42, 189).
indicum Anisoceras, CRET. Assam (**1197**—17, 181).
indicum Dinotherium, MIO. Sind (**148**—63, 64) (**1406**—11, 162).
indicus Dryopithecus, MIO. Punjab (**1406**—16, 311).
indicus Epicampodon, M. GOND. Bengal (**1109**—75, 78).
indica Glossopteris, L. GOND. Sarguja (**570**—41, 67).
indica Gosavia, CRET. Assam (**1197**—17, 181).
indica Lonsdaleia, ANTH. Chitral (**793**—34, 291).
indica Orthis, ANTH. Burma (**1219**—22, 139).
cf. **indicus Productus**, ANTH. Burma (**1219**—22, 138).
indicus Sus, QUAT. Kurnool (**596**—27, 202).
indicus Unio var., QUAT. Jumna (**1109**—36, 107).
indica Vertebraria, L. GOND. Sarguja (**570**—41, 66).
inflata Gervillia, RHÆT. C. Him. (**708**—3, 95).
inflata Schloenbachia, CRET. Hazara (**1219**—17, 37).
ingens Dentalium, ANTH. Trans-Indus Salt R. (**1839**—2, XXXVI, 11).
insignis Rhynchonella, JUR. Cutch (**148**—15, 36).
insularis Buliminus (Cylindrus), PLIO. Siw. (**1109**—36, 107).
interlævigata Trigonia, JUR. Cutch (**1975**—11, 105).
cf. **interlævigata Trigonia**, U. GOND. Godavari (**987**—18, 220).
intermedium Aceratherium gajense var., MIO. Sind (**1406**—16, 317).
intermedius nummulites, OLIG. Sind (**1854**—19, 90); S. Persia (**1406**—19, 22):—N. sublævigata.
intermedius Rhinoceros sivalensis var., MIO. Baluch. (**1406**—11, 149).
intermedia Terebratula, JUR. Jaisalmer (**148**—50, 19).
iphicerum Aspidoceras, JUR. Cutch (**1859**—1, 92).
aff. **iridescens Ostrea**, PLIO. Makran (**1406**—10, 43).
irravadica Cypræa (Bernayia) Vred., OLIG. Burma (**1854**—52, 95).*
irregularis Nummulites, EOC. Sind (**148**—46, 12;—63, 40).
irregularis Nummulites var., EOC. Sind (**1854**—19, 87).

jabalpurensis Palissya, CRET. Kathiawar (**569**—6, 82) (**570**—41, 63).
jacquemonti Echinolampas, MIO. S. Persia (**1406**—10, 36).
jaculum Monograptus, SIL. Yunnan (**1470**—11, 57).*
jamesi Gisortia (Vicetia) Vred., EOC. Sind (**1854**—52, 128).*

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

jasoni Procladiscites, MUSCH. C. Him. (**1010**—6, 142).

javanicus Rhinoceros, QUAT. Kurnool (**596**—27, 202).

javanus Fusus, MIO. Assam (**1034**—8, 42).

cf. javana Orthophragmina papyracea var., EOC. Burma (**372**—8).

javanus Vermetus, OLIG. Burma (**372**—6, 225).

jhirakensis Gisortia Vred., EOC. Sind (**1854**—52, 127)* :—Cygræa (Bernayia) granti.

cf. jonesianus Bellerophon, ANTH. Chitral (**793**—34, 291).

jubar Ammonites, JUR. Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 223).

jugosa Voluta, EOC. Burma (**372**—6, 237); OLIG. Sind (**148**—46, 14).

cf. jugosa Voluta, MIO. Kathiawar (**569**—6, 109).

kachhensis Terebra (Myurella) Vred., MIO. Cutch (**1854**—55, 345).*

karikalensis Terebra (Myurella) Vred., PLIO. Karikal (**1854**—55, 345)* :—T. cumingi *Cossm.*

cf. kashmiriensis Spirifer, L. CARB. Kanawar (**793**—9, 38).

kayei Gisortia, CRET. S. Ind. (**1854**—52, 127)* ;—Cypræa.

keilhavii Spirifer, ANTH. Punjab (**1859**—8, 184) ; Kashmir (**1109**—38, 159) (**1712**—9, 350).

cf. keyserlingi Cardita, OLIG. Burma (**372**—6, 234).

aff. kochi Cerithium (Vertagus), PLIO. Makran (**1406**—10, 48).

koninckı Productus, ANTH. Chitral (**793**—34, 292).

kudernatschi Ammonites, JUR. Cutch (**148**—15, 34).

kumagunensis Nautilus, JUR. Jaisalmer (**148**—50, 19).

cf. kuntkotensis Belemnites, JUR. C. Him. (**890**, 185).

kurracheensis Arca, MIO. Cutch (**1975**—11, 279) ; Kathiawar (**569**—6, 117) ; Baluch. (**708**—31, 62).

labadyei Pecten, EOC. Cutch (**1975**—11, 243).

lævigata Murchisonia, CARB. Yunnan (**211**—15, 107).

lævigatus Nautilus, CRET. Assam (**1197**—17, 182).

lævigatus Nummulites, EOC. Arabia (**1406**—10, 20) ; Sind (**1854**—19, 87) ; Assam (**1323**—8, 179).*

lævigatus Nummulites var., EOC. Bahrain I. (**1406**—10, 21).

cf. lajonkaireana Tornatina, PLIO. Makran (**1406**—10, 51).

lamarki Nummulites, EOC. Assam (**1197**—17, 167).

lamellosus Aptychus, JUR. Cutch (**148**—15, 35).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

lanceolatus Podozamites, CRET. Kathiawar (**569**—6, 81).
larkhanaensis Arca, MIO. Kathiawar (**569**—6, 121).
larteti Schlüteria, CRET. Baluch. (**1854**—26, 182).
larva Alectryonia, CRET. Baluch. (**1854**—26, 174).
larvata Euptycha, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
latecostata Chama, EOC. Bahrain I. (**1406**—10, 21).
laterisulca Tapes, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).
Laticlavum Acanthoceras, CRET. C. Tibet (**793**—12, 162).
laticostata Pinna, CRET. Narbada (**173**—5, 40).
latidens Mastodon, MIO. Sind (**148**—63, 64) (**1406**—11, 162); Punjab (**1406**—16, 294).
latidens Taurotragus, MIO. Punjab, Burma (**1406**—13, 204).
aff. **latifimbriatus Proptychites,** L. TRI. Spiti (**1010**—2, 201).
latirostratus Productus var., ANTH. C. Him. (**708**—3, 102).
lawrenciana Richthofenia, ANTH. Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 209).
legumen Vulsella, EOC. Cutch (**1975**—11, 252); Surat (**148**—22, 370).
leguminosa Aucella, JUR. C. Him. (**890**, 185).
leilanensis Eocypræa Vred., EOC. Sind (**1854**—52, 123)*:—Cypræa (Eocypræa) ellipsoides *pars.*
lens Pecten, JUR. Jaisalmer (**148**—50, 19).
lepida Doliolina, PERM. Yunnan (**211**—13, 109).
lepida Fenestella, ANTH. Kashmir (**1109**—38, 159).
lepida Retepora, ANTH. Kashmir, Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 216).
lepida Schwagerina (Doliolina), ANTH. Afghan. (**793**—22, 27).
aff. **leptomita Eglisiai,** PLIO. Makran (**1406**—10, 48).
leptoneura Glossopteris, L. GOND. C. P. (**570**—36, 77).
leptotheca Monograptus, SIL. Yunnan (**1470**—11, 57).*
leucurus Hystrix, QUAT. Kurnool (**596**—27, 202).
cf. **lewisi Scenidium,** SIL. Kashmir (**793**—24, 66).
leymeriei Assilina, EOC. Arabia (**1406**—10, 19).
leymeriei Nummulites, EOC. Punjab (**1763**—34, 81).
cf. **leymeriei Ostrea,** CRET. Narbada (**173**—5, 33); Rajpipla (**173**—23, 171).
lilacina Cytherea, MIO. Burma (**712**, 42).
cf. **lilangense Meekoceras,** L. TRI. Kashmir (**1219**—26, 303).
lilangensis Spiriferina var., U. TRI. C. Him. (**708**—3, 98).
cf. **lineatissima Strophomena,** ORD. Spiti (**793**—9, 25).
lineatus Productus, L. CARB. Kashmir (**1219**—26, 322).
lineata Reticularia, CARB. Spiti (**793**—9, 38, 42, 48); ANTH. Afghan. (**793**—22, 27).
lingua Ostrea, EOC. Surat (**148**—22, 370); MIO. Baluch. (**708**—31, 62).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

cf. **linnarssoni Illænus**, ORD. Yunnan (212, 329).
lirata Euspira, CRET. Assam (1197—17, 182).
literatus Conus, EOC. Burma (372—6, 237).
lividus Chlamys, PLIO. Makran (1406—10, 43). *
aff. **llandeiloensis Plectambonites**, ORD. Yunnan (212, 330).
lobiferus Monograptus, SIL. Yunnan (212, 331) (1470—11, 57).*
lommeli Halobia, L. TRI. Afghan. (708—13, 239).
longispira Natica, EOC. Surat (148—22, 370).
loryi Trochus, MIO. Kathiawar (569—6, 119).
aff. **lothari Perisphinctes**, JUR. Pamir (793—34, 309).
aff. **lovisatoi Agassizia**, MIO. S. Persia (1406—10, 36).
lubrica Zua, QUAT. Indus Valley (1109—38, 66).
lucida Rostellaria, MIO. Assam (1034—8, 42).
cf. **lutraria Lutraria**, MIO. S. Persia (1406—10, 36).
lydekkeri Boselaphus, MIO. Punjab (1406—16, 304).
lydekkeri Spirifer, M. CARB. Kashmir (1219—28, 223).
lyelli Nummulites, EOC. Assam (1326—8, 179).
lyelli Nummulites gizehensis var., EOC. Arabia (1406—10, 20).
aff. **lynchoides Latirus**, PLIO. Makran (1406—10, 50).
lyrata Corbula, Jur. Jaisalmer (148—50, 19).

macilentus Unio var., QUAT. Narbada (1109—36, 107).
macrocarpus Asplenites, U. GOND. Golapilli (570—8, 40).
macrocephalus Ammonites, JUR. Cutch (148—15, 34).
macrognathus Tetrabelodon, MIO. Sind (1406—23, 101).*
macropora Orbitolites, CRET. C. Tibet (793—12, 166).
macrostoma Lycyæna, MIO. Punjab (1406—13, 199).
cf. **macrostoma Lycyæna**, MIO. Punjab (1406—16, 319).
maculatus Axis, QUAT. Kurnool (596—27, 202).
maculosa Natica, QUAT. E. Coast (147—8, 193) (987—17, 181).
madagascarensis Spiriferina rostrata var., LIAS, Baluch. (859—71, 28).
magnus Mesograptus, SIL. Yunnan (1470—11, 57).*
magnus Potamochærus, PLIO. Siw. (1406—13, 202).
majus Dorcatherium, MIO. Sind (148—63, 65) (1406—11, 162).
major Xystracanthus, ANTH. Trans-Indus Salt R. (1975—28, 296).
makullaënsis Nummulites, MIO. Sind (1854—19, 91).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

aff. **mantelli Acanthoceras**, CRET. Hazara (**1219**—17, 37).
mantelli Orbitolites, EOC. Surat (**148**—22, 368).
marginalis Unio, PLIO. Siw. (**1109**—36, 107).
marginatum Keilostoma, EOC. Assam (**1197**—17, 167).
marginata Lepidocyclina, MIO. Sind (**1854**—19, 91).
aff. **marmorata Tapes**, PLIO. Makran (**1406**—10, 46).
cf. **marmoreus Conus**, JUR. Spiti (**827**—9, 272, pl.).
marshii Ostrea, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 225).
martiniana Nerita, MIO. Baluch., Sind (**708**—34, 32, 35).
matheroniana Exogyra, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
mayeri Pecten var., RHÆT. C. Him. (**708**—3, 95).
cf. **media Pholadomya**, JUR. Sheikh Budin (**1975**—28, 297).
cf. **megalops Cyphaspis**, ORD. Yunnan (**212**, 329).
aff. **mekranica Chione**, PLIO. Makran (**1406**—10, 46).
mekranica Terebra (Duplicaria) Vred., PLIO. Makran (**1854**—55, 343).*
melanoides Margarya, QUAT. Yunnan (**211**—13, 116).
mellingi Corbis, U. TRI. C. Him. (**708**—3, 98).
cf. **meminna Tragulus**, QUAT. Kurnool (**1109**—68, 121).
meretrix Cytherea, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).
metingensis Gisortia (Vicetia) Vred., Eoc. Sind, Baluch. (**1854**—52, 129).*
mettardi Mus, QUAT. Kurnool (**1109**—68, 120).
aff. **milesi Conus (Leptoconus)**, PLIO. Makran (**1406**—10, 50).
minimum Ptilophyllum cutchense var., CRET. Kathiawar (**569**—6, 82) (**570**—41, 63).
minus Dorcatherium, MIO. Sind (**148**—63, 65) (**1406**—11, 162; —23, 101).*
minor Orbitoides, CRET. C. Tibet (**1854**—26, 188).
minor Terebratuloidea, ANTH. Bazar Valley (**793**—4, 111).
cf. **minuta Posidonia**, U. TRI. Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 222).
miscella Assilina, Eoc. Sind (**1854**—19, 86).
cf. **mitis Cheirurus**, ORD. Yunnan (**212**, 328).
cf. **mitratus Trochus**, EOC. Surat (**148**—22, 370).
modestus Mesograptus, SIL. Yunnan (**212**, 331) (**1470**—11, 57).*
aff. **modestum Solarium**, PLIO. Makran (**1406**—10, 48).
mokattamensis Schizaster, EOC. Bahrain I. (**1406**—10, 21).
moneta Aricia, QUAT. Calcutta (**32**—1, 222).
monilifera Turritella, OLIG. Sind (**148**—63, 126).
morahensis Rhynchonella, ANTH. Bazar Valley (**793**—4, 111).
morieri Rhynchonella, JUR. Cutch (**148**—15, 36).
mosquensis Spirifer, CARB. Yunnan (**211**—13, 101).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

multicostata Ostrea, Eoc. Bikaner (**1854**—31, 315); Subathu (**1197**—5, 100).

aff. **multicostata Ostrea,** Mio. Mayurbhanj (**173**—20, 167); Afghan. (**708**—12, 65); S. Persia (**1406**—10, 23).

multicostata Plicatula, Cret. Narbada (**173**—5, 40).

multiplicatus Inoceramus, Cret. Narbada (**173**—5, 40).

cf. **multiplicata Spiriferina,** Anth. Bazar Valley (**793**—4, 111).

multisquamatum Cardium, Mio. Assam (**1034**—8, 43).

multistriata Turritella, Cret. Assam (**1197**—?17, 182).

murchisoni Didymograptus, Ord. Yunnan (**212**, 330).

murchisoni Gisortia (Vicetia), Eoc. Sind (**1854**—52, 128) * :—Ovula.

murchisoni Pachyseris, Eoc. Baluch. (**71**—19, 152); Mio. Sind (**148**—63, 57); Kathiawar (**569**—6, 120).

cf. **murchisoni Pholadomya,** Jur. Sheikh Budin (**1975**—28, 297).

cf. **muricatum Cerithium,** Jur. Spiti (**1109**—38, 172).

mus Microbunodon, Mio. Baluch. (**1406**—16, 317).

musakhelensis Spirifer, Anth. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 297); Burma (**1219**—22, 138).

mutabilis Cardita, Eoc. Sind (**148**—63, 48); Burma (**372**—6, 227).

cf. **mutabilis Cardita,** Olig. Burma (**372**—6, 234).

myriacantha Rhynchonella, Jur. Cutch (**1975**—11, 224).

mytiloides Gervillia, L. Tri. C. Him. (**708**—3, 102).

cf. **mytiloides Lingula,** L. Carb. Kanawar (**793**—9, 39).

namadicus Bos, Quat. Allahabad (**1406**—3).

namadicus Boselaphus, Quat. Narbada (**1406**—8).

cf. **namadicus Boselaphus,** Plio. Punjab, Siw. (**1406**—13, 204).

namadicus Euelephas, Quat. Jumna (**1109**—35, 33).

namadicus Portax, Quat. Narbada (**1109**—39, 91).

namadicus Ursus, Quat. Narbada (**1406**—17, 233).

cf. **nana Ostrea,** Jur. Sheikh Budin (**479**—2, 225).

nanus Planorbis, Quat. Indus Valley (**1109**—38, 66).

narica Terebra Vred., Olig. Baluch. (**1854**—55, 343).*

aff. **nariensis Trochocyathus,** Mio. Burma (**372**—?, 232).

nasuta Cypræa, Mio. Kathiawar (**569**—6, 119).

naviculare Acanthoceras, Cret. Hazara (**1219**—17, 37).

neubergicus Pachydiscus, Cret. Baluch. (**1854**—26, 182).

cf. **newberryi Discina,** L. Carb. Kanawar (**793**—9, 39).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

newboldi Eocypræa, CRET. S. Ind. (**1854**—52, 122) * :—Cypræa (Luponia).
newboldi Schizaster, EOC. Baluch. (**71**—19, 152).
cf. **newboldi Schizaster,** OLIG. Sind (**148**—46, 14; —63, 125).
niasi Amphistegina, MIO. Andaman Is. (**1854**—19, 93).
nicobarica Helix, QUAT. Kurnool (**596**—27, 202).
cf. **nigricollis Lepus,** QUAT. Kurnool (**1109**—68, 120).
nitida Discina, L. CARB. Kanawar (**793**—9, 39).
nitiensis Hungarites, MUSCH. Spiti (**793**—9, 73).
nodifera Pleurotoma, QUAT. Kurnool (**596**—27, 202); E. Coast (**987**—17, 181).
nodosus Ceratites, U. TRI. Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 221).
aff. **non-scripta Clementia,** PLIO. Makran (**1406**—10, 46).
non-scripta Tapes, EOC. Cutch (**1975**—11, 254).
non-scripta Venus, MIO. Kathiawar (**569**—6, 119).
cf. **nordenskiöldi Pinus,** CRET. Kathiawar (**569**—6, 82).
nucleus Venus, MIO. Assam (**1034**—8, 42).
numismalis Terebratula, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 226).
nummuliticum Phymosoma, EOC. Baluch. (**71**—19, 152).
nurpurensis Rostellaria, EOC. Baluch. (**71**—19, 156).

cf. **obesa Cypræa,** OLIG. Burma (**372**—6, 225).
obesus Nummulites, EOC. Punjab (**1763**—34, 81).
obliquistriata Radula, CRET. Narbada (**173**—5, 40).
cf. **oblongata Isastræa,** JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 227).
aff. **oblongus Brissus,** PLIO. Makran (**1406**—10, 42).
oblonga Helix, QUAT. Indus Valley (**1109**—38, 66).
oblonga Succinea, QUAT. Indus Valley (**1109**—38, 66).
cf. **obscurus Axinus,** U. TRI. Kashmir (**479**—2, 204).
obsoleta Cytherea, MIO. Assam (**1034**—8, 43).
obsoleta Rhynchonella, JUR. Cutch (**148**—15, 36).
cf. **obtusatus Cheirurus,** ORD. Spiti (**793**—9, 25).
obtusus Nummulites, EOC. Surat (**148**—22, 368); Punjab (**1763**—34, 81).
cf. **obtusa Spiriferina,** ? LIAS, Spiti (**1010**—2, 226).
aff. **occlusa Lepralia,** QUAT. Calcutta (**32**—1, 223).
octagonus Cosmoceras, JUR. C. Him. (**890**, 185):—Ammonites.
octogonum Dentalium, PLIO. Makran (**1406**—10, 48); QUAT. S. Coast (**596**—24, 62).
octoplicata Spiriferina, ANTH. Kashmir (**1109**—38, 159); Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

oldhami Palissya, U. GOND. Golapilli (**570**—8, 40).

oligocenica Terebra (Duplicaria) Vred., OLIG. Sind (**1854**—55, 343).*

aff. omanense Cardium, PLIO. Makran (**1406**—10, 47).

orbicularis Cardita, CRET. Assam (**1197**—17, 182).

orbicularis Cytherea, MIO. Assam (**1034**—8, 42).

orbicularis Placenta, EOC. Surat (**148**—22, 373); MIO. Burma (**1369**—7, 291); Andaman Is. (**1737**—9, 202).*

orbignyanus Ammonites, CRET. Assam (**1197**—17, 181).

aff. **orbignyana Conus (Leptoconus)**, PLIO. Makran (**1406**—10, 50).

orbignyana Eocypræa Vred., CRET. S. Ind. (**1854**—52, 122) *:—Cypræa (Luponia) newboldi *Stol.*

orientale Harpoceras, JUR. Cutch (**1859**—1, 91).

orientalis Pyrina, CRET. Baluch. (**1854**—26, 175):—P. ataxensis *Noetl.*

cf. **ornatus Turbo**, JUR. Spiti (**827**—9, 272, pl.).

ostracina Exogyra, CRET. Suleiman R. (**148**—73, **146**).

cf. **ovatus Conoclypeus**, CRET. Assam (**1197**—17, 182).

ovata Macrotæniopteris, U. GOND. Vemavaram (**596**—17, 66).

ovata Myophoria, L. TRI. C. Him. (**708**—3, 102).

aff. **oviformis Prenaster**, EOC. Arabia (**1406**—10, 19).

ovula Gisortia, CRET. S. Ind. (**1854**—52, 127).*

oweni Phasianella, MIO. Kathiawar (**569**—6, 121).

Oxynoticeras sp., LIAS, Baluch. (**859**—71, 26).

pacheia Terebratula, LIAS, Baluch. (**859**—71, 27).

aff. **pacificus Ammonites**, CRET. Assam (**1197**—17, 181).

palæindicus Bubalus, QUAT. Jumna (**1109**—35, 33).

palæindicus Buffelus, PLIO. Punjab (**1406**—13, 204).

palæindicus Crocodilus, MIO. Sind (**1406**—11, 161).

palæindica Emyda, MIO. Burma (**1311**—22, 80).

palæindicus Hippopotamus, QUAT. Jumna (**1109**—35, 33) (**1324**—11, 160).

palæindicus Tetrabelodon angustidens var., MIO. Sind (**1406**—11, 162; —16, 316); —Mastodon.

palliata Rostellaria, CRET. Assam (**1197**—17, 181).

palmata Ceriopora, MIO. S. Persia (**1406**—10, 36).

palustris Crocodilus, MIO. Perim I. (**1109**—36, 105).

palustris Limnæa, QUAT. Indus Valley (**1109**—38, 66).

palustris Pyrazus, QUAT. S. Coast (**596**—24, 67).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

pandionis Tetrabelodon, Mio. Sind (**1406**—11, 162;—16, 316); Punjab (**1406**—16, 292):—Mastodon.

pannus Ficula, Mio. Assam (**1034**—8, 42).

pansus Gyrodes, Cret. Assam (**1197**—17, 182).

papilionacea Alaria, Cret. Assam (**1197**—17, 181).

aff. **papilionacea Tapes**, Plio. Makran (**1406**—10, 46).

papyracea Orbitoides, Olig.-Mio. Sind (**148**—56, 169; —63, 52, 57).

cf. **parisiensis Meretrix**, Eoc. Burma (**372**—6, 237).

cf. **parvula Samaropsis**, L. Gond. Bengal, S. Rewah (**570**—42, 181, 185); Palamau (**570**—52, 176).

patellaris Balanus, Quat. Calcutta (**32**—1, 223).

patellaris Eupatagus, Eoc. Cutch (**1975**—11, 246).

patula Natica, Olig. Sind (**148**—46, 14; —63, 52); Mio. Cutch (**1975**—11, 265).

paucituberculata Noetlingia, Cret. Baluch. (**1854**—26, 175).

paulucciæ Ringicula, Plio. Makran (**1406**—10, 51).

pecten Pectunculus, Mio. Kathiawar (**569**—6, 117).

pectinata Corbula, Jur. Jaisalmer (**148**—50, 19).

cf. **pectinata Pinna**, Plio. Makran (**1406**—10, 43).

pectinea Palissya, U. Gond. Golapilli (**570**—8, 40).

pectiniforme Ctenostreon, Jur. Cutch (**1975**—11, 154, 212).

pectiniformis Lima, Jur. Cutch (**148**—15, 35); C. Tibet (**793**—12, 154).

pectiniformis Streptorhynchus, Anth. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295).

peethensis Arca, Mio. Cutch (**1975**—11, 272); Kathiawar (**569**—6, 122).

cf. **peltata Actinopteris**, M. Gond. C. P. (**888**—20, 69).

cf. **pendjabensis Turbo**, Olig. Burma (**372**—6, 225).

pentadactyla Manis, Quat. Kurnool (**596**—30, 232).

pentapotamiæ Listriodon, Mio. Punjab (**1406**—16, 313); Sind (**1406**—23, 101).*

aff. **pentlandica Zygospira**, Sil. Kashmir (**793**—24, 66).

perarmatum Peltoceras, Jur. Cutch (**1859**—1, 91).

percnopterus Neophron, Quat. Kurnool (**1109**—75, 73).

peregra Limnæa, Quat. Indus Valley (**1109**—38, 66).

perforatus Nummulites, Eoc. Surat (**148**—22, 371); Punjab (**1763**—34, 81); Assam (**1326**—8, 179).

cf. **perimense Aceratherium**, Mio. Punjab (**1406**—16, 318).

perimensis Mastodon, Mio. Sind (**148**—63, 64) (**1406**—11, 162).

perimensis Palæochærus, Mio. Perim I. (**1406**—13, 202).

aff. **perimensis Rhinoceros**, Mio. Baluch. (**1406**—11, 149).

perlatus Gladiograptus, Sil. Yunnan (**1470**—11, 57).*

Perlatus Retiolites, Sil. Yunnan (**212**, 331).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

presica Purpura, QUAT. S. Coast (**596**—24, 57).
personata Salenia, CRET. Arabia (**512**—2, 352).
aff. **pes felis Manupecten,** PLIO. Makran (**1406**—10, 44).
petalifera Salenia, CRET. Arabia (**512**—2, 352).
aff. **phasianella Callista,** PLIO. Makran (**1406**—10, 45).
picteti Cardium, EOC. Cutch (**1975**—11, 243).
picteti Cardium var., MIO. Kathiawar (**569**—6, 119).
picta Meroe, QUAT. S. Coast (**596**—24 68).
pictus Portax, QUAT. Kurnool (**596**—27, 202).
pilulosa Cypræa, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
pilulosa Eocypræa, CRET. S. Ind. (**1854**—52, 122) * :—Cypræa.
pinguis Camarophoria, ANTH. Bazar Valley (**793**—4, 111).
pirum Pyrocystites, ORD. Spiti (**793**—9, 26).
cf. **pisum Nucleospira,** SIL. Kashmir (**793**—24, 66).
pitamaha Monophyllites, MUSCH. Spiti (**1010**—2, 205).
placenta Placuna, QUAT. E. Coast (**596**—17, 93) (**987**—17, 182).
cf. **placenta Placuna,** MIO. Cutch (**1975**—11, 253); PLIO. Makran (**1406**—10, 42).
placunoides Pecten (Amusium), MIO. Andaman Is. (**1787**—9, 202).
planatus Holectypus, CRET. Arabia (**512**—2, 353).
planulatus Ammonites, CRET. Assam (**1197**—17, 181).
planulatus Ceratites, TRI. Sheikh Budin (**1975**—28, 297).
planulata Maretia, MIO. Sind (**148**—46, 16; —63, 57).
planulatus Nummulites, EOC. Sind (**1854**—19, 86).
plana Hydnophora, MIO. Sind (**148**—63, 57).
platyceros Buffelus, PLIO. Punjab, Siw. (**1406**—13, 204).
platyrhinus Dicerorhinus, PLIO. Siw. (**1406**—13, 201).
platythrix Mus, QUAT. Kurnool (**1109**—68, 120).
pleurodon Rhynchonella, L. CARB. Kanawar, Spiti (**793**—9, 39, 42).
plexus Serpula, CRET. Narbada (**173**—5, 41).
plicataria Mactrinula, PLIO. Makran (**1406**—10, 45).
aff. **plicatella Anatina,** JUR. Cutch (**1975**—11, 105).
plicatiloides Rhynchonella, CRET. Narbada (**173**—5, 40, 43).
aff. **plicatula Ostrea,** MIO. S. Persia (**1406**—10, 35).
Poacites sp., MIO. Kasauli (**1197**—5, 99).
polyplocum Heteroceras, CRET. Baluch. (**1854**—26, 174).
polyptycha Terebratula synophrys var., LIAS, Baluch. (**859**—71, 27).
polythele Cellopora, MIO. S. Persia (**1406**—10, 36).
cf. **pompilius Nautilus,** JUR. Spiti (**827**—9, 272, pl.).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

aff. **ponderosus Conus (Dendroconus)**, PLIO. Makran (**1406**—10, 50).
pondicherriensis Turritella, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
pontica Desmieria, CRET. Baluch. (**1854**—26, 179).
prædubius Pecten, MIO. S. Persia (**1406**—10, 23).
pratti Cœlopleurus, EOC. Cutch (**1975**—11, 246).
cf. **prestwichi Rimella**, EOC. Burma (**372**—6, 226).
prestwichi Rostellaria, EOC. Cutch (**1975**—11, 249); Surat (**148**—22, 370).
priamus Semnopithecus, QUAT. Kurnool (**1109**—68, 120).
princeps Schwagerina, ANTH. Afghan. (**793**—22, 27); Chitral (**793**—34, 293).
prinsepii Physa, CRET. Cutch (**1975**—11, 218); Bijapur (**596**—12, 194).
problematica Terebratula biplicata var., ANTH. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295).
productoides Strophalosia, DEV. Pamir (**793**—34, 315).
profundus Clypeaster, OLIG. Sind (**148**—63, 52).
profundus Echinanthus, EOC. Cutch (**1975**—11, 250).
propinqua Crassatella, MIO. Assam (**1034**—8, 42).
cf. **protocandida Tellina**, OLIG. Burma (**372**—6, 225).
protoduplicata Terebra (Duplicaria), MIO. Burma (**1854**—55, 344).*
protolilacina Dione, MIO. Andaman Is. (**1787**—9, 203).
proxima Helix, QUAT. Narbada (**1109**—36, 107).
aff. **proximum Meekoceras**, MUSCH. Spiti (**793**—9, 72).
pseudoargus Dosinia, MIO. Sind (**148**—63, 56); Kathiawar (**569**—6, 117).
pseudocorrugatum Cerithium, MIO. Cutch (**1975**—11, 278); Baluch. (**708**—31, 62).
pugilina Melongena, PLIO. Makran (**1406**—10, 50).
pugilina Pyrula, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).
pulchella Helix, QUAT. Indus Valley (**1109**—38, 66).
pulvinatus Conoclypeus, EOC. Sind (**148**—46, 13; —63, 48).
punctatus Conus, QUAT. S. Coast (**596**—24, 61).
cf. **punctata Lima**, LIAS, Baluch. (**859**—71, 28).
punctatus Productus, ANTH. Afghan. (**793**—22, 27).
punjabiensis Hipparion, MIO. Sind (**1406**—23, 101).*
punjabiensis Hyænarctos, MIO. Punjab (**1406**—17, 227, 231).
punjabiensis Tetrabelodon, MIO. Punjab (**1406**—16, 293):—Mastodon.
purdoni Camarophoria, ANTH. Bazar Valley (**793**—4, 111); Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295).
cf. **purdoni Camarophoria**, L. CARB. Afghan. (**793**—28, 15).
purdoni Productus, ANTH. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295).
cf. **purusha Danubites**, L. TRI. Kashmir (**1219**—26, 303).
pusillus Hemimeryx, MIO. Punjab (**1406**—16, 308, 319); Sind (**1406**—23, 101).*
pustulosus Productus, L. CARB. Afghan. (**793**—28, 15).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

putris Succinea, QUAT. Indus Valley (**1109**—38, 66).
pygmæa Ampullaria, MIO.* Assam (**1034**—8, 42).
aff. **pygmæa Tellina (Moera),** PLIO. Makran (**1406**—10, 45).
aff. **pyramidata Natica,** JUR. Cutch (**1975**—11, 105).

quadricincta Turritella, CRET. Baluch. (**1854**—26, 175).
quadricostata Janeira, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
quadricostata Neithea, CRET. Baluch. (**1854**—26, 174); C. Tibet (**1854**—26, 187).
quadricostatus Pecten, CRET. Narbada (**148**—22, 211).
quadricostata Vola, CRET. C. Tibet (**793**—12, 166).
quadriplicata Rhynchonella, JUR. C. Tibet (**793**—12, 152, 154).
cf. **quadrisulcata Conularia,** L. CARB. Kanawar (**793**—9, 40).
cf. **qualteriatum Raphistoma,** ORD. Yunnan (**212**, 329).
quettensis Terebra (Myurella) Vred., OLIG. Baluch., Burma (**1854**—55, 345).*
quinqueangularis Neithea, CRET. Baluch. (**1854**—26, 174).
quinquecostata Janeira, CRET. Afghan. (**708**—13, 239).
quinquecostatus Pecten, CRET. Narbada (**173**—5, 40); Afghan. (**793**—22, 37).

radians Chætetes, L. CARB. Kanawar (**793**—9, 40).
radians Danubites var., L. TRI. Spiti (**1010**—2, 200).
rajah Spirifer, ANTH. Chitral (**793**—34, 291).
ramondi Nummulites, EOC. Cutch (**1975**—11, 243); Sind (**418**, 128, pl.); Ladakh (**1712**—9, 344); Zanskar (**1034**—10) (**1109**—38, 115); Assam (**1197**—17, 167).
rapa Mazza, QUAT. S. Coast (**596**—24, 57).
aff. **raphifolia Flabellaria,** MIO. Kasauli (**1197**—5, 98).
rarestriata Halobia, U. TRI. C. Him. (**708**—3, 98).
cf. **raristriatus Hauerites,** U. TRI. Spiti (**1010**—2, 216).
rectangularis Climacograptus, SIL. Yunnan (**1470**—11, 57).*
aff. **rectispina Murex,** PLIO. Makran (**1406**—10, 49).
regularis Cyclolites, CRET. C. Tibet (**793**—12, 166) (**1854**—26, 188).
cf. **regularis Derbyia,** L. CARB. Kanawar (**793**—9, 41).
regularis Fusulina, ANTH. Yunnan (**211**—13, 109).
regularis Monograptus, SIL. Yunnan (**1470**—11, 57).*
reissi Chlamys, PLIO. Makran (**1406**—10, 44).
religiosa Ficus, MIO. Kasauli (**1197**—5, 98).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

renevieri Turritella, OLIG. Sind (148—46, 14; —63, 126).
repens Alveolites, SIL. Kashmir (793—24, 66).
requieniana Tritonidea, CRET. Assam (1197—17, 182).
resupinata Orthis, ANTH. Kashmir (479—2, 211).
aff. resupinata Waldheimia, JUR. C. TIBET (793—12, 147).
reticulata Terebra (Myurella), MIO. Cutch (1854—55, 345).*
retifera Glossopteris, L. GOND. Sarguja (570—41, 68).
reussianus Latirus, CRET. Assam (1197—17, 182).
rhæticum Cardium, RHÆT. C. Him. (708—3, 95).
rholfsi Ostrea digitalina var., MIO. Baluch., Burma (1854—32, 320; —42, 38, pl.).
rhomboidalis Strophomena, ORD. Spiti (793—9, 26).
rigida Fascioiaria, CRET. Narbada (173—5, 37, 40).
cf. rigida Sphenopteris, CARB. Spiti (793—9, 47).
robustus Streptorhynchus crenistria var., ANTH. Kashmir, Trans-Indus Salt R. (479—2, 211).
roemeri Pholadomya, RHÆT. C. Him. (708—3, 95).
roemeri Pseudodiadema, CRET. Arabia (512—2, 352).
cf. rostellata Ostrea, JUR. Cutch (1975—11, 185).
rostratus Eupatagus, OLIG. Sind (148—46, 14; —63, 52).
cf. rostratus Euspatangus, OLIG. Burma (372—6, 225).
rostrata Spiriferina, LIAS, Baluch. (859—71, 27).
rotalifera Operculina, EOC. Baluch. (708—31, 58).
aff. rotomagensis Ammonites, CRET. Hazara (1219—17, 37).
rotula Danubites, L. TRI. Spiti (1010—2, 203).
cf. rotundatus Pecten, MIO. S. Persia (1406—16, 23).
rouaulti Natica, EOC. Assam (1197—17, 167).
rouaulti Spondylus, EOC. Cutch (1975—11, 253); Kathiawar (569—6, 121).
royssii Spirigera (Athyris), L. CARB. Kanawar (793—9, 38); ANTH. Trans-Indus Salt R. (1975—28, 295); Afghan. (708—9, 62); Chitral (793—34, 293).
rude Cerithium, MIO. Kathiawar (569—6, 119); Baluch. (708—31, 62).
rugifer Palæocarpilius, MIO. Sind (148—46, 17; —63, 56).
cf. rugosa Nerita, JUR. Cutch (1975—11, 105).
aff. rugosus Pecten, CRET. Assam (1197—17, 182).
rustica Orthis, SIL. Kashmir (793—24, 67).

sabineanus Ammonites, JUR. Cutch (148—15, 35).
sabuletorum Arca MIO. Assam (1034—8, 42).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

sacellum Cuma, QUAT. S. Coast (**596**—24, 67).

salinaria Monotis, U. TRI. Ladakh (**1712**—9, 345); Afghan. (**708**—13, 244).

salteri Cardium, EOC. Assam (**1197**—17, 167).

salteri Trematospira, SIL. Kashmir (**793**—24, 66).

samarangana Terebra (Noditerebra), MIO. Burma (**1854**—55, 344).*

scaber Nummulites, EOC. Arabia (**1406**—10, 20).

scabra Venus, QUAT. S. Coast (**596**—24, 62, 67).

scabriculus Productus, M. CARB. Kashmir (**1219**—28, 224).

cf. **scabriculus Productus,** L. CARB. Kashmir (**1219**—28, 322).

scalaria Astarte, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 227).

scalaris Climacograptus, SIL. Yunnan (**212**, 331) (**1470**—11, 57).*

schmideliana Velates, EOC. Arabia (**1406**—10, 20); Baluch. (**1854**—1, 261); Sheikh Budin (**1975**—28, 294); Assam (**1326**—8, 179); C. Tibet (**793**—12, 174).

schmideliana Velates var., *Eoc. Burma (1417, 269).*

schmidelii Porocidaris, *Eoc. Bahrain I. (1406—10, 21).*

cf. **socticus Productus,** *ANTH. Spiti (827—9, 272, pl. I.).*

scriptus Ammonites, JUR. *Sheikh Budin (479—2, 224).*

scripta Salenia, CRET. Arabia (**512**—2, 352).

aff. **scutiformis Clypeaster,** PLIO. Makran (**1406**—10, 41).

scutigera Cidaris, CRET. Arabia (**512**—2, 352).

scutigera Salenia, CRET. Arabia (**512**—2, 352).

securis Arca, CRET. Narbada (**173**—5, 37).

sedgwicki Monograptus, SIL. Yunnan (**1470**—11, 57).*

sella Orthophragmina, Eoc. Burma (**1417**, 269).

sella Terebratula, JUR. Sheikh Budin (**1975**—28, 298); CRET. Afghan. (**793**—22, 34).

aff. **semiglobosa Terebratula,** CRET. Afghan. (**793**—22, 37).

semiparitus Ceratites, U. TRI. Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 221).

semiplecta Rhynchonella var., MUSCH. C. Him. (**708**—3, 99); Afghan. (**708**—13, 247).

semireticulatus Arachniopleurus, Eoc. Baluch. (**1854**—1, 264).

semireticulatus Productus, L. CARB. Afghan. (**708**—9, 62) (**793**—28, 15); Kanawar, Spiti (**793**—9, 38, 42); ANTH. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295); Chitral (**793**—34, 292).

semitorta Corbula, MIO. Burma (**712**, 41).

aff. **semperiana Lucina (Cyclas),** PLIO. Makran (**1406**—10, 44).

septemcostata Volutilithes, CRET. Assam (**1197**—17, 182).

septemplicatus Pecten, CRET. Assam (**1197**—17, 182).

septosa Alveolites, ANTH. Kashmir, Trans-Indus Salt R. (**479**—2, 216).

serialis Productus, ANTH. Bazar Valley (**793**—4, 111).

cf. **serpentinum Harpoceras,** LIAS, Baluch. (**859**—71, 26).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

serratus Glyptograptus, SIL. Yunnan (**1470**—11, 57).*
serrigerum Harpoceras, JUR. Cutch (**1975**—11, 213).
cf. **sexlineatus Remopleurides,** ORD. Yunnan (**212**, 329).
sexlineata Turritella, CRET. Baluch. (**1854**—26, 174).
shalshalensis Spiriferina, U. TRL. Spiti (**1010**—2, 217).
shurtlefianus Unio, QUAT. Narbada (**1109**—36, 107).
sigaretina Natica, EOC. Baluch. (**71**—19, 153); OLIG. Sind (**148**—63, 52)
silistrensis Gisortia (Vicetia) Vred., EOC. Assam (**1854**—52, 129).*
cf. **silistrense Microbunodon,** MIO. Sind (**1406**—23, 101).*
similis Echinobrissus, CRET. Narbada (**512**—2, 353).
similis Opis, JUR. Cutch (**148**—15, 35).
similis Orthopsis, CRET. Narbada (**173**—5, 40).
Sindensis Crassatella, EOC. Baluch. (**71**—19, 152).
cf. **sindiensis Ampullina,** EOC. Burma (**372**—6, 237).
sindiensis Cypræa (Erosaria) Vred., OLIG. Sind (**1854**—52, 113).*
sindiensis Phyllotillon, MIO. Sind (**1406**—16, 317).
aff. **singaporensis Chlamys,** PLIO. Makran (**1406**—10, 44).
aff. **sismondana Ancilla,** PLIO. Makran (**1406**—10, 50).
cf. **siva Sphenodiscus,** CRET. Baluch. (**1854**—26, 175).
sivalensis Ælurictis, MIO. Punjab (**1406**—13, 199; —16, 291).
sivalensis Anthropopithecus, MIO. Punjab (**1406**—13, 198).
sivalensis Caprolagus, PLIO. Siw. (**1406**—13, 200).
sivalense Chalicotherium, MIO. Sind (**148**—63, 65).
sivalensis Hemitragus, PLIO. Siw. (**1406**—13, 204).
sivalensis Hyænarctos, PLIO. Punjab (**1406**—17, 232).
sivalensis Rhinoceros, MIO. Sind (**1406**—11, 162; —23, 101)*; Perim I. (11, 9 6, 105); Burma (**1311**—22, 80).
smeei Trigonia, U. GOND. Godavari (**987**—18, 229).
smithi Herpestes, QUET. Kurnool (**1109**—68, 120).
smithi Terebra (Duplicaria), MIO. Burma (**1854**—55, 344).*
aff. **solarium Pecten,** PLIO. Makran (**1406**—10, 44).
aff. **sollieri Ostrea,** CRET. Persia (**1406**—1).
somrowensis Pecten, MIO. Kathiawar (**569**—6, 122).
sowerbyana Ostrea, JUR. Cutch (**148**—15, 36).
sowerbyi Brissopsis, EOC. Baluch. (**71**—19, 152).
cf. **spathulata Gangamopteris,** L. GOND. Palamau (**570**—47, 251).
spathulata Tæniopteris, U. GOND. Golapilli (**570**—8, 40).
speciale Cyphosoma, CRET. Baluch. (**1854**—26, 175).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

speciosa Trizygia, L. GOND. Palamau (**570**—41, 65); C. P. (**570**—36, 78).
spengleri Tellina, QUAT. E. Coast (**987**—17, 182); S. Coast (**596**—24, 68).
sphæroidalis Echinolampas, EOC. Assam (**1197**—17, 167); MIO. Sind (**148**—63, 57).
spinescens Acrochordiceras, U. TRI. C. Him. (**708**—3, 98).
spinigerus Monograptus, SIL. Yunnan (212, 331).
aff. **spinosa Chama,** PLIO. Makran (**1406**—10, 47).
spinulosa Melania, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).
spira Assilina, EOC. Sind (**1854**—19, 88).
spira Nummulites, EOC. Surat (**148**—22, 371); Cutch (**1975**—11, 251); Baluch. (**1854**—1, 261).
spitiensis Ammonites, JUR. Cutch (**148**—15, 35).
squamosa Venus, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193); S. Coast (**596**—24, 67).
stanleyi Perisphinctes, JUR. C. Him. (**890**, 185).
cf. **stellaris Ammonites,** JUR. Spiti (**827**—9, 272, pl.).
sterilis Pleurotomaria, MUSCH. C. Him. (**708**—3, 99).
striatissima Cypræa (Cyprædia) Vred., EOC. Baluch. (**1854**—52, 118).*
striatocostata Neithea, CRET. Baluch. (**1854**—26, 174).
striata Hantkenia, CRET. Baluch. (**1854**—26, 179).
striatus Productus, ANTH. Kashmir (**1109**—38, 159).
striatus Spirifer, ANTH. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 296).
cf. **striatus Spirifer,** ANTH. C. Him. (890, 187).
striatus Spondylus, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
strigilis Ammonites, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 223).
studeri Nucula, MIO. Cutch (**1975**—11, 271).
subaculeata Productella, DEV. Pamir (**793**—34, 315).
cf. **subarcuatus Pecten,** OLIG. Burma (**372**—6, 232).
subcarinatus Mytilus, EOC. Baluch. (**71**—19, 153).
subcomplanata Cardita, MIO. Assam (**1034**—8, 43).
subcompressum Anisoceras, CRET. Assam (**1197**—17, 181).
subcontractus Ammonites, JUR. Cutch (**1975**—11, 222).
subcorneus Pecten, OLIG.-MIO. Sind (**148**—56, 170; —63, 56); MIO. Kathiawar (56—6, 122).
subcostata Pseudoliva, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
subdivisa Orthis thakil var., SIL. Spiti (**793**—9, 26).
subdonacialis Tellina, MIO. Kathiawar (**569**—6, 121).
subeveresti Venus, EOC. Baluch. (**71**—19, 153).
subexarata Corbula, EOC. Baluch. (**71**—19, 152); Burma (**372**—6, 226).
subexpansa Athyris, ANTH. Chitral (**793**—34, 293).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

subfasciata Turritella, MIO. Kathiawar (**569**—6, 119); Baluch. (**708**—31, 62).

subfiligrana Arca, MIO. Assam (**1034**—8, 42).

subhimalayanus Papio, PLIO. Siw. (**1406**—13, 198).

cf. **sublævigatus Nautilus**, EOC. C. Tibet (**793**—12, 174).

sublævigatus Nummulites, OLIG. S. Persia (**1406**—10, 30); MIO. Baluch. (**708**—31, 61).

cf. **sublævis Balanus**, ? MIO. Persian Gulf (**148**—34, 45).

subobtusa Modiola, EOC. Cutch (**1975**—11, 253).

aff. **suborbiculata Exogyra**, CRET. Suleiman R. (**148**—73, 146).

subovalis Venus, EOC. Baluch. (**71**—19, 153); Burma (**372**—6, 237).

subradians Chætetes, M. CARB. Yunnan (**211**—13, 101).

cf. **subradiatus Ammonites**, JUR. Spiti (**827**—9, 272, pl.).

subrobustus Ceratites, MUSCH. Spiti (**1010**—2, 205).

subsemilamella Scala, MIO. Cutch (**1975**—11, 201).

subserratus Spondylus, CRET. Baluch. (**1854**—26, 174).

cf. **substriatellus Conus**, EOC. Burma (**372**—6, 226).

substriatus Pecten, MIO. S. Persia (**1406**—10, 35).

subtilita Spirigera (Athyris), L. CARB. Kanawar (**793**—9, 38); Kashmir (**1219**—26, 322); ANTH. Trans-Indus Salt R. (**1975**—28, 295).

cf. **subtilita Athyris**, M. CARB. Yunnan (**211**—13, 107).

subtrochleare Cerithium, MIO. Baluch. (**708**—31, 62).

subvesicularis Terebratula, ANTH. C. Him. (**890**, 186).

aff. **subvesiculosa Ostrea**, MIO. S. Persia (**1406**—10, 35).

subvicaryi Lucina, EOC. Baluch. (**71**—19, 152).

subvirgata Tapes, MIO. Sind (**148**—63, 56).

subvirgata Venus, EOC. Baluch. (**71**—19, 153); MIO. Kathiawar (**569**—6, 120).

aff. **succincta Purpura**, PLIO. Makran (**1406**—10, 49).

sufflata Assilina, EOC. Sind (**1854**—19, 87).

cf. **sulcatus Belemnites**, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 224).

sulcata Crassatella, MIO. Assam (**1034**—8, 43).

sumatrensis Lepidocyclina, MIO. Andaman Is. (**1854**—19, 93) (**1787**—9, 203).

aff. **superbus Ceratites**, MUSCH. Spiti (**793**—9, 72).

sykesi Volutospina, EOC. Burma (**372**—6, 237).

synophrys Terebratula, LIAS, Baluch. (**859**—71, 27).

aff. **taheitensis Leiodomus**, PLIO. Makran (**1406**—10, 50).

tamulicus Hemiaster, CRET. Baluch. (**1854**—26, 174).

cf. **tchihatcheffi Cyathea**, L. GOND. Karanpura (**570**—47, 248).

tegulata Alaria, CRET. Assam (**1197**—17, 182).

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

telescopium **Potamides (Terebralia)**, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193) (**596**—17, 93) (**987**—17, 181); S. Coast (**596**—24, 67).

tenerrimus **Taxites**, U. GOND. Godavari (**987**—18, 220); S. Rewah (**570**—42, 189); CRET. Kathiawar (**569**—6, 82) (**570**—41, 63).

tenuinervis **Schizoneura**, M. GOND. C. P. (**888**—20, 70).

tenuis **Monograptus**, SIL. Yunnan (**212**, 331) (**1470**—11, 57).*

tenuispinosa **Murex**, QUAT. E. Coast (**147**—8, 193).

tenuistriatus **Pectunculus**, QUAT. S. Coast (**596**—24, 68).

tenuisulcatum **Cardium**, MIO. Assam (**1034**—8, 42).

aff. ternispina **Murex**, PLIO. Makran (**1406**—10, 49).

aff. tetradactylum **Aceratherium**, MIO. Punjab (**1406**—16, 297).

aff. **Tetraedra Rhynchonella**, LIAS, Baluch. (**859**—71, 27).

textrix **Tapes**, PLIO. Makran (**1406**—10, 46).

theobaldi **Hipparion**, MIO. Punjab (**1406**—13, 201).

cf. theobaldi **Hipparion**, MIO. Punjab (**1406**—16, 318).

theobaldi **Hippotherium**, MIO. Perim I. (**1109**—36, 105).

theobaldi **Melursus**, PLIO. Punjab (**1406**—13, 199; —17, 232).

theodorii **Cosmoceras**, JUR. C. Him. (**890**, 185).

cf. thomsoni **Illænus**, SIL. Kashmir (**793**—24, 65).

thuillieri **Trachyceras**, MUSCH. C. Him. (**708**—3, 99).

tibetensis **Chonetes hardrensis** var., L. CARB. Kanawar (**793**—9, 38); Kashmir (**1219**—26, 322).

tibeticus **Belemnites**, LIAS, C. Him. (**708**—3, 94); JUR. Sheikh Budin (**1975**—28, 297).

tibeticus **Hemipneustes** Vred., CRET. C. Tibet (**1854**—26, 187).

cf. tigrina **Pleurotoma**, MIO. Burma (**372**—2, 131).

tintinnabulum **Balanus**, PLIO. Makran (**1406**—10, 51).

titan **Potamochærus**, MIO. Punjab (**1406**—13, 202).

titan **Sus**, MIO. Burma (**1311**—22, 80).

toreumaticus **Temnopleurus** var., PLIO. Makran (**1406**—10, 41).

cf. tornatus **Cladiscites**, U. TRI. C. Him. (**1010**—6, 143).

tornquisti **Climacograptus**, SIL. Yunnan (**1470**—11, 57).*

aff. torresi **Ostrea**, ? MIO. Mayurbhanj (**173**—20, 167).

tortuosa **Arca**, MIO. Kathiawar (**569**—6, 121).

tortuosum **Parallelopipedum** var., PLIO. Makran (**1406**—10, 43).

cf. tortum **Orthoceras**, SIL. Yunnan (**212**, 331).

cf. torulosa **Volutilithes**, CRET. Rajahmundry (**987**—18, 236).

trachealis **Strophomena**, ORD. Spiti (**793**—9, 25).

tranquebarica **Nanina**, QUAT. Kurnool (**596**—27, 202); S. Coast (**596**—24, 65).

---

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

transversa Cyprina, MIO. Kathiawar (**569**—6, 121).
triangula Corbulomya, MIO. Assam (**1034**—8, 42).
triangularis Spirifer, M. CARB. Kashmir (**1219**—28, 223).
cf. **triangularis Spirifer,** ANTH. Spiti (**793**—9, 48).
tricarinata Turritella, PLIO. Makran (**1406**—10, 49).
triforme Cardium, MIO. Kathiawar (**569**—6, 117, 119).
trigonalis Nucula ?, MIO. Kathiawar (**569**—6, 119).
triplicatus Ammonites, JUR. Sheikh Budin (**479**—2, 224).
triplicatus Perisphinctes, JUR. C. Him. (**890**, 185).
tripudians Naia, QUAT. Kurnool (**1109**—75, 73).
triqueter Megalodon, U. TRI. Ladakh (**1109**—38, 169); Changchenmo (**1712**—25, 14).
triquetra Modiola, L. TRI. C. Him. (**708**—3, 102).
triquetricornis Anoa, PLIO. Siw. (**1406**—13, 204).
trizonata Terebra (Myurella) Vred., PLIO. Makran (**1854**—55, 345).*
truncatula Limnæa, QUAT. Indus Valley (**1109**—38, 66).
truncatus Pygaster, CRET. Arabia (**512**—2, 353).
cf. **truncata Trigonia,** JUR. Cutch (**1975**—11, 132).
tryphera Mactrinula, PLIO. Makran (**1406**—10, 45).
tuberculata Melania, QUAT. Jumna (**1109**—36, 107).
aff. **tumida Trigonella,** PLIO. Makran (**1406**—10, 45).
turkestanensis Ostrea, EOC. Afghan., Baluch. (**1854**—32. 318).
aff. **turris Turritella,** PLIO. Makran (**1406**—10, 48).
typica Modiola, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
tyrolensis Daonella, U. TRI. C. Him. (**708**—3, 98).

ubaghsi Sphenodiscus, CRET. Baluch. (**1854**—26, 176).
aff. **umbonata Arca,** PLIO. Makran (**1406**—10, 42).
umbraculum Streptorhynchus, DEV. Kanawar (**793**—9, 34).
cf. **undatus Productus,** M. CARB. Kashmir (**1219**—26, 323; —28, 223).
urii Euphemus, L. CARB. Kanawar (**793**—9, 40).
urmiensis Pecten, MIO. S. Persia (**1406**—10, 22).

cf. **vaccinifolia Andromeda,** MIO. Kasauli (**1197**—5, 98).
aff. **vagans Pecten,** JUR. Spiti (**1109**—38, 172).
vagina Baculites, CRET. Assam (**1197**—17, 182).
valoniensis Pecten, RHÆT. C. Him. (**708**—3, 95).

* *See* Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

vandenheckei Cerithium, Eoc. Baluch. (**1854**—1, 261).
vandenheckei Discoflustrella, Mio. Kathiawar (**569**—6, 117).
vandenheckei Trochocyathus, Eoc. Surat (**148**—22, 371).
variabilis Rhynchonella, Jur. C. Tibet (**793**—12, 154).
varians Rhynchonella, Jur. C. Him. (**890**, 185).
variolarius Nummulites, Eoc. Sind (**1854**—19, 89).
vascus Nummulites, Olig. Sind (**1854**—19, 90).
vasseli Pecten, Plio. Makran (**1406**—10, 43), (**1854**—19, 92).
cf. **velledæ Phylloceras,** Cret. Baluch. (**859**—71, 29).
aff. **ventricosus Pecten (Plagioctenium),** Plio. Makran (**1406**—10, 44).
cf. **ventricosa Terebratula,** Jur. C. Tibet (**793**—12, 154).
ventricosa Trigonia, U. Gond. Godavari (**987**—18, 229).
venustula Micropsis, Eoc. Baluch. (**1854**—1, 261).
cf. **vera Eumetria,** M. Carb. Kashmir (**1219**—28, 230).
veraghurensis Gisortia, Cret. S. Ind. (**1854**—52, 128)* :—Erato.
cf. **vermicularis Mæandrina,** Jur. Sheikh Budin (**479**—2, 226).
verneuili Cidaris, Eoc. Baluch. (**71**—19, 152); Olig. Sind (**148**—63, 52).
verneuili Spirifer, Dev. Chitral, Pamir (**793**—34, 288, 315).
verneuili Vicarya, Mio. Baluch. (**708**—31, 62).
aff. **verneuili Vicarya,** Olig. Burma (**372**—6, 233).
aff. **verrucosa Hornera,** Eoc. Surat (**148**—22, 370).
cf. **vertebralis Ammonites,** Jur. Spiti (**827**—9, 272, pl.).
vesicularis Gryphæa, Cret. Afghan. (**793**—22, 37); Persia (**1406**—1); Assam (**1197**—17, 182); C. Tibet (**793**—12, 166).
vesicularis Pycnodonta, Cret. Baluch. (**1854**—26, 175).
vicaryi Cypricardia, Eoc. Baluch. (**71**—19, 153).
vicaryi Stylocœnia, Eoc. Surat (**148**—22, 371); Assam (**1197**—17, 167).
viperina Ranella, Mio. Kathiawar (**569**—6, 122).
virgata Pullastra, Mio. Kathiawar (**569**—6, 120).
virleti Ostrea, Mio. Makran (**1854**—19, 92) (**1406**—10, 43); Burma (**1723**—9, 245); S. Persia (**1406**—10, 35).
visquesneli Cardita, Mio. Andaman Is. (**1787**—9, 202).
vittata Helix, Quat. S. Coast (**596**—24, 65).
voiti Trachyceras, Musch. C. Him. (**708**—3, 99).
voyseyi Pleurotoma, Eoc. Cutch (**1975**—11, 254).
cf. **voyseyi Surcula,** Olig. Burma (**372**—6, 234).
vredenburgi Nummulites, Eoc. Burma (**372**—6, 238).
wallichii Ammonites, Jur. Sheikh Budin (**479**—2, 224).

See Introductory Note—Supplementary papers.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

wallichii Stephanoceras, JUR. C. Him. (**890**, 185).
waltoni Gervillia, JUR. Cutch (**1975**—11, 105).
aff. **westendorpianus Pecten,** PLIO. Makran (**1406**—10, 43).
whitbyensis Alethopteris, CRET. Kathiawar (**569**—6, 82).
cf. **whitbyensis Alethopteris,** L. GOND. S. Rewah (**570**—42, 184).
cf. **wilsoni Wilsonia,** SIL. Kashmir (**793**—24, 66).
cf. **woodwardi Pleurotoma,** MIO. Burma (**372**—2, 131 ; —4, 228).
wynnei Spirifer, L. CARB. Afghan. (**793**—28, 16).

yak Chætetes, ? SIL. Spiti (**793**—9, 26).

zibetha Viverra, QUAT. Kurnool (**596**—27, 202).
zignodianum Phylloceras, JUR. Cutch (**1859**—1, 90).

T. H. D. LATOUCHE.

Cambridge, 1923.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

CALCUTTA : PRINTED BY SUPDT. GOVT. PRINTING, INDIA, 8, HASTINGS STREET.

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

NATIONAL ARCHIVES OF INDIA

Digitized with financial assistance from

on 16 November, 2018